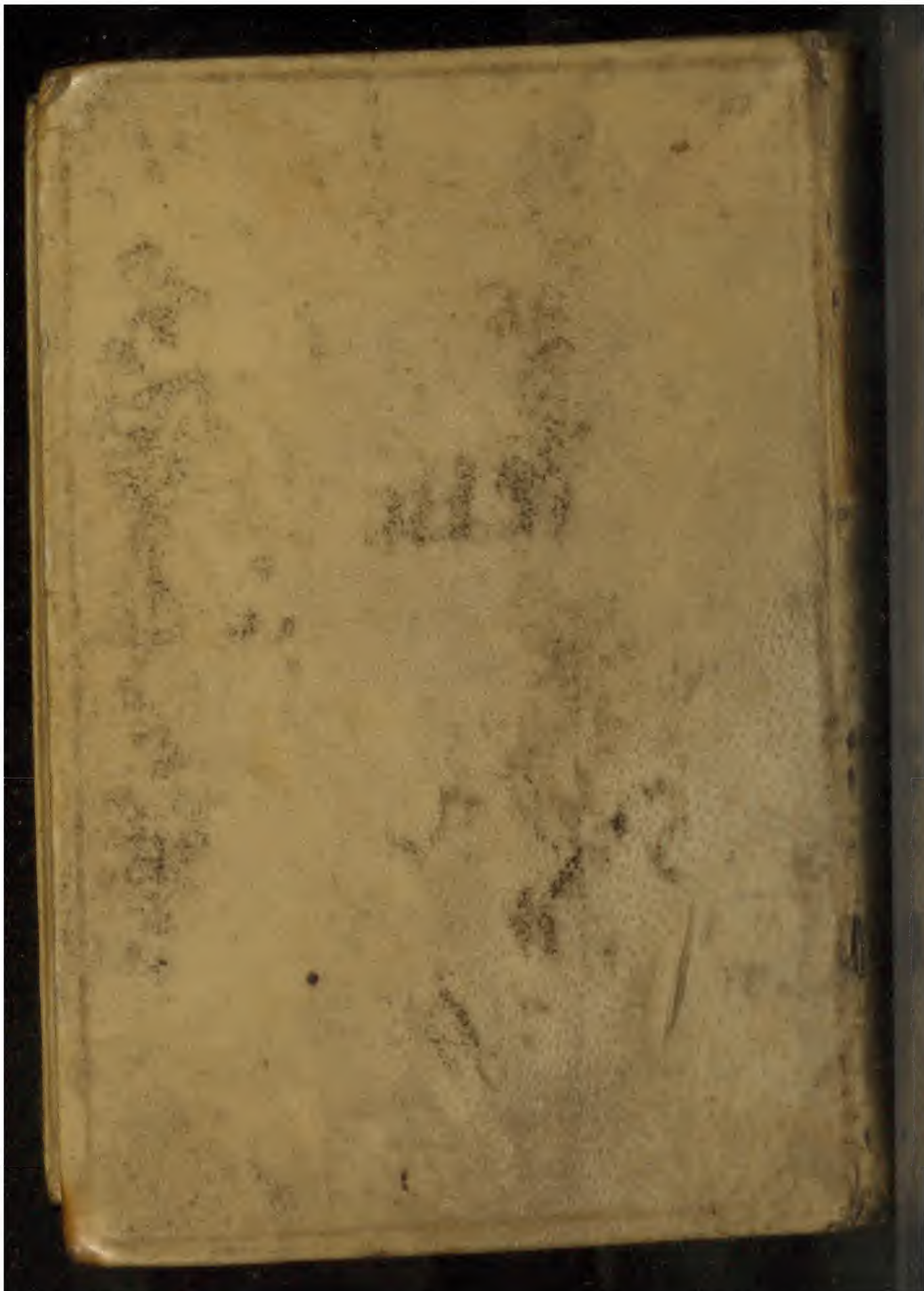




Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
496/A/1





Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
496/A/1



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
496/A/1



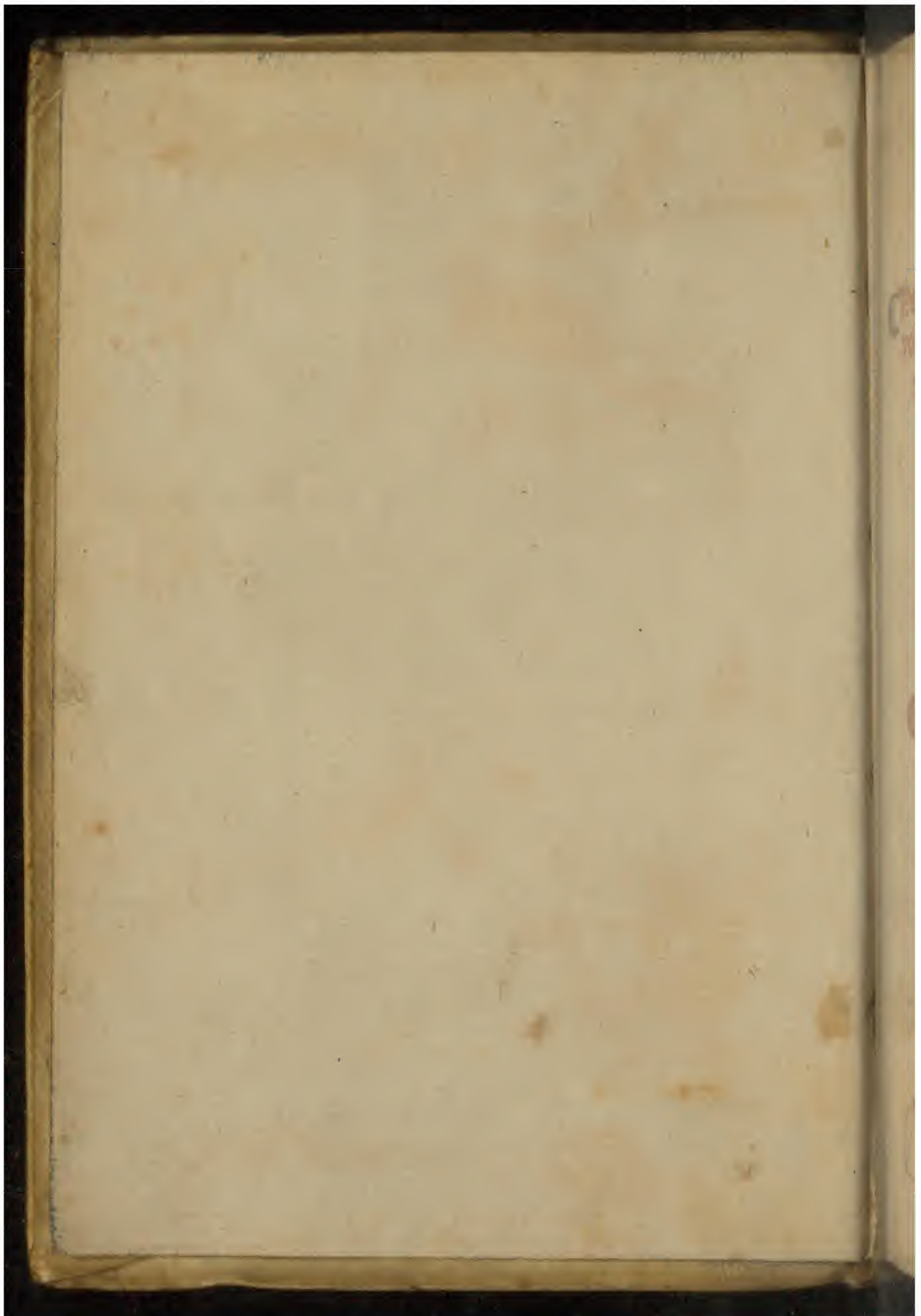
Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
496/A/1

A. IX. C
496/A/1

15.A.34

28FO3

Page
12/11/11



Articella

Habes candidissime lector in hoc
volumine puo in quātitate: ma-
ximo in virtute optimos
medicine codices in
sequēti folio desi-
gnatos nouit
impressos.



Cum gratia et priuilegio.



*Q. X. libris fran. Ar. et
reuerendi Archidiaconi
L. a. v. n. e. t.*

Liber hysagoge Joanniti.
Liber Philareti de pulsibus.
Liber Theophili de vrinis.
Iusiurandum Hypocratis.
Liber pronosticorum Hypocratis.
Liber afforismorum Hypocratis s3 anti
 quā translationē ⁊ nouā pariter Theo
 dori Gaze elegantissimas.
Collectio afforismorum Hypocratis ad
 vnāquāq3 egritudinē pertinentium.
Liber afforismorum Damasceni.
Glosculi in medicina ex Cor. cel. excti.
Liber tegni Galieni s3m antiquā trans
 lationē ⁊ nouā pariter elegantissimā.
Textus duarum primarum sen primi
 Auicēne in theorica.
Text⁹ sen q̄rte p̄mi ⁊ p̄ie q̄rti i p̄ctica.
Tex. 3^a quarte ⁊ 5^a sen q̄rti in cirugia.
Cantica Auicenne.
Textus noui Almansois de egritudi
 nibus a capite vsq3 ad pedes.
Collecta Jacobi de partibus in medi
 cina pro anothomia.
*Capsula eburnea ⁊ typo:
 de ponderib3 ⁊ mensuris descriptio*

Incipiunt Hysagoge Joannitij in medicina.



Edicta diuiditur in duas ptes. s. in theoricam et practicam. Quare theorica in tria diuiditur: scilicet in contemplationem rerum naturalium: et non naturalium: et earum que sunt contra naturam: ex quibus egritudinis et sanitatis et neutralitatis et suarum carum et significatio: non scientia procedit: quando extra cursum naturalem quattuor humores excrescunt: ex qua occasione vel ex qua significatio egritudo habeatur.

De rebus naturalibus.

Res vero naturales sunt septem. s. elementa: mixtiones: oppositiones: membra: virtutes: operationes: et spiritus. Et alij addiderunt his alia quattuor. s. erates: colores: figuras: et distantia inter masculum et feminam.

De quattuor elementis.

Elementa sunt quattuor scilicet: ignis: aer: aqua: et terra. Ignis calidus et siccus. Aer calidus et humidus. Aqua frigida et humida. Terra frigida et sicca.

De commixtionibus.

Commixtiones sunt nouem: octo inaequales: et una equalis. De inaequalibus vero quattuor sunt simplices: hoc est calidum: et frigidum: et humidum: et siccum. Et quattuor ex his opposita. s. calidum et humidum: calidum et siccum: frigidum et humidum: frigidum et siccum. Equalis vero est quando cum moderatione corpus incolume ducitur.

De humoribus.

Compositiones sunt quattuor. s. sanguis: flegma: colera rubra: et colera nigra. Sanguis est calidus et humidus. Flegma frigidum et humidum. Colera rubra calida et sicca. Colera nigra frigida et sicca. De flegmate. Flegmatis autem quinque sunt modi. Est autem flegma salum calidius et siccus ceteris: infectum humore colerico. Et est flegma dulce pertinens ad caliditatem et humectationem: infectum humore sanguineo. Est et acre pertinens ad frigiditatem et siccitatem: infectum melancholico. Est etiam flegma vitreum quod nascitur ex magna frigiditate et coagulatione: sicut in senibus naturali calore destitutus. Et est aliud frigidum et humidum: illud vero saporem non habet: sed propulsum retinet frigiditatem et humiditatem.

De colera rubra. Colera rubra quinque modis constat. Est colera rubra clara vel pura naturaliter et substantialiter calida: cuius origo est ab epate. Alia est citrina: cuius exordium est a compositione aquae et flegmatis et colere

Hyfagoge

rubee pure: ideoq; est calida minus. Alia est vitellina similis vitellis ouoz que nascitur ex cōmixtōe slegmatis coagulati z colere rubee clare: que est minus calida. Alia est colera prassua ad modum prassij viridis: cuius origo magis est a stomacho q̄ ab epate. Est z alia eruginosa ad modum viridis eris z vlt in modum venenli: que nascitur ex nimia adustione: que proprium habet colorem propriūq; eius virtutem z malitiam.

De colera nigra. Colera nigra duobus modis constat. Uno modo est naturalis in modum fecis sanguinis z eiusdem perturbationis: z cognoscitur esse a coloribus nigris cu; inferius vel superius extra manat: z iste modus est veraciter frigidus z siccus. Est z alius modus extranaturalem cursum: cuius origo est de visione colerice cōmixtōis: z hic veraciter appellatur niger: z est calidior z leuior a superiori modo habens in se impetum pernecabilem: z qualitatem perniciosam.

De modis membrorum.

Membroz modi sunt quattuor. Eorum enim sunt quedam principalia: z sunt quasi materia z fundamenta: scilicet cerebrum: cor: epas: z testiculi. Et sunt alia quedam que predictis principalibus deservunt: vt sunt nerui qui cerebro ministrat. Arterie que deseruiunt cori. Vene que deseruiunt epati. Et vasa spermatica que deseruiunt testiculis: z illis sperma ministrant. Sunt vero de membris aliam propriam virtutem habentia: vnde eadem membra regunt z eorum qualitas constat: vt sunt ossa: z cartilagines: z membrane: que sunt inter coriū z carnem: z muscoli: z pinguedo: z caro. Alia sunt que propria virtute entia: tamen principiu habent z vigorem a principalibus fundamentis: vt stomachus: renes: intestina: omnesq; lacerti: hec enim sua virtute propria appetunt cibum z mutant: z operantur suos actus fm naturam: habent z alias proprias virtutes decurrentes a principalibus fundamentis: de quibus principalibus constat sensus z vita cum voluntario motu.

De numero virtutum z diuisione.

Virtutis itaq; trina sit partitio. Est virtutis animalis. Et spiritusalis. Et naturalis.

De virtute naturali. Virtus siquidem naturalis vna est que ministrat: altera cui ministratur. Sed naturalis virtus cui ministratur modo generat: modo nutrit: modo pascit. Virtus autem que ministrat z non ministratur ei: modo appetit: z retinet: z digerit: z expellit que deseruiunt pascendi virtuti: quemadmodum pascens virtus nutriti. Et generant virtuti deseruiunt alie due. Una que immutat cibum: altera que informat: que in se differunt. Nam prior virtus immutat cibum z ministrat virtuti generanti sine informatione. Secunda vero immutat z ministrat generanti virtuti cum informatione. Sed informatiue virtutis operationes sunt quinque. Assimilatiua: concava: perforabilis: aspera: z leuis.

De virtute spirituali. De virtute spirituali duo procedunt. Vnu opes

rationum: aliud ab hoc operatum. Operatiua virtus est que cor dilatat
et arterias: et iterum constringit. Ab operata vero hec nascuntur: ira: in-
dignatio: victoria: dominatio: astutia: et sollicitudo.

De virtute animali. Zodiaci virtus tria complectitur. Est vna vir-
tus animalis que ordinat et componit et discernit. Secunda que mo-
uetur voluntario motu. Tertia que sensibilis vocatur. De ordinatiua
et discretiua et compositiua virtute hec procedunt. Fantasia in fronte.
Cogitatio vel ratio in cerebro. Memoria in occipito. Virtus vero vo-
luntarie mobilis lacertos quibus cetera membra mouentur mouet: quod
voluntario motu mouens. Virtus itaque sensibilis constat visu: auditu:
gustu: tactu: et odoratu.

De operationibus.

Operationes duobus modis sunt. Sunt operationes: quarum
vnaqueque singulariter quod suum est perficit. Ut est cibi appeti-
tus per caliditatem et siccitatem. Digestio per caliditatem et humecta-
tionem. Retentio per frigiditatem et siccitatem. Expulsio per illud quod
est frigidum et humidum. Sunt et composite que a duobus componun-
tur: ut est desiderium et deportatio. Nam desiderium virtute duplici componitur:
Quarum vna est que appetit: altera que sentit. Stomachus enim
suam mansionem sentit. Deportatio vero duplici virtute vel amplius
componitur. Una que expellit: altera que attrahit vel sentit: altera que
appetit.

De spiritibus.

Spiritus igitur sunt tres. Primus naturalis qui sumit principium
ab epate. Secundus vitalis a corde. Tertius animalis a cerebro.
Horum primus ab epate per venas que non habent pulsum in totum
corpus diffunditur. Secundus a corde per arterias in totum corpus
dirigitur. Tertius vero per nervos in totum corpus a cerebro dirigi-
tur: que in septima parte rerum naturalium. id est in spiritu cognoscunt.

De numero etatum.

Quattuor sunt etates. scilicet adolescentia: iuuentus: senectus: et senium.
Adolescentia complexionis videlicet calide et humide est: in
qua crescit et augetur corpus usque ad. xxv. vel. xxx. perueniens annum.
Hanc iuuentus sequitur que calida est et sicca: perfectum sine dimi-
nutione virtutum corpus conseruans: que. xxxv. vel. xl. anno finitur.
Huc succedit senectus frigida et sicca: in qua quidem minui et decre-
scere corpus incipit: tamen virtus non deficit: quinquagesimo quinto
anno vel sexagesimo persistens. Huc succedit senium collectioe fleg-
matis humoris frigida et humida: in quo virtutis apparet defectus: quod
suos annos vite termino meretur.

De dolore cutis et dissolutione.

Dolor cutis duobus modis fit. Aut enim hunc interiora submint-
strant. Aut exteriora deducunt. Ab interioribus autem duobus modis
accidit. Vel ex abundantia. Seu ab equalitate humorum. Ab equali-

Hyfagoge

tate est ille qui est compositus ex albedine et rubore. Ab inequalitate vero procedunt niger: citrinus: rubeus: glaucus: et albus color. Color namque rubeus: et niger: et citrinus: significant humorem corporis dominantem. Citrinus vero solus significat coleram rubeam. Niger vero solus coleram nigram. Rubeus solus abundantiam sanguinis. Albus namque et glaucus abundantem frigiditatem corporis dominantem. Sed glaucus et melancolicus: albus ex flegmate sui causas habere significat. Et ab exterioribus neque colores adueniunt: sicut ex frigore scotia: et ex calore ethiopia: et ex alijs multis accidentibus. Sunt et alij spirituales vel spirituales colores: aut ex timore: aut ex ira: aut ex tristitia: vel alijs animi motibus.

De coloribus capillorum.

Capillorum colores sunt quattuor. scilicet niger: rubeus: glaucus: et canicinus. Niger fit ex abundantia colerici incensi vel combustionem multa sanguinis. Rubeus a nimietate caloris non adust: unde semper sunt rubri capilli. Glaucus ex abundantia melancolicæ. Canicinus vero fit ex nimia defectu caloris naturalis: et ex effectu putridi flegmatis: hoc plurimum fit in senibus.

De tunicis oculorum.

Oculorum tunice sunt septem: et humores tres. Prima tunica dicitur retina. Secunda secundina. Tertia scleros. Quarta tela aranea. Quinta vireo. Sexta cornea. Septima conjunctiva. Et humorum vero primus est vitreus. Secundus crystallinus. Et tertius albugineus qui est ante vocatur tunicam.

De coloribus oculorum.

Oculorum colores sunt quattuor. scilicet niger: subalbidus: varius: et glaucus. Niger fit ex defectu visibilis spiritus: vel ex perturbatione ipsius: aut ex penuria crystallini humoris: vel quia plurimum recedit interius ipse crystallinus humor: aut ex humorum abundantia: qui est similis albugini oculi: aut ex perturbatione ipsius: aut ex abundantia qualitatis vel humoris. Subalbedo fit ex septem rebus superioribus contrariis. scilicet ex abundantia spiritus visibilis: vel claritate ipsius: aut ex magnitudine crystallini humoris et eminentia ipsius: aut ex minorantia albuginei humoris et claritate ipsius: et defectu qualitatis vel humoris. Varius vero color et glaucus fit: si conveniunt cum rebus que accidunt nigredini et subalbedini. Varius vero color significat spiritum visibilem magis abundare et clarescere in sua varietate. Glaucus vero color significat spiritum visibilem minus abundare et subnigrescere in sua glaucescente.

De modis qualitatum corporis.

Modi qualitatis corporis quinque sunt. scilicet crassitudo nimia: et extenuata macies: synthesis: squaliditas: et equalitas. Crassitudinis due sunt species. scilicet abundantia carnis: et pinguedo. Abundantia carnis fit ex abundantia caloris et humorum. Pinguedo fit ex frigiditate et humiditate intensa. Pinguedinis diminutio vel extenuata macies

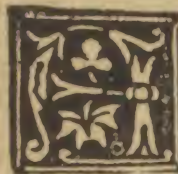
fit ex caliditate et siccitate intensa. et Synthesis fit ex frigiditate et siccitate intensa. et Squasiditas nempe fit ex frigiditate et intensa humiditate: aut simul utrisque intensis. et Equalitas itaque fit ex humorum equalitate. Corporis he sunt forme.

De distantia inter masculinum et feminam.

Masculus a femina differt in eo quod hic calidior et siccior est: illa vero est econtrario frigidior et humidior.

Incipit tractatus rerum non naturalium.

Et primo de aeris mutatione.



Aeris mutatio fit quinque modis: aut enim fit ex anni temporibus: et ex ortu stellarum: et occasu: ventris: terris et earum fumositatibus.

De temporibus anni.

Anni tempora sunt quattuor. scilicet. Ver equale calidum et humidum. Estas calida et sicca. Autumnus frigidus et siccus. Et hyems frigida et humida. Ex stellis imitatur aeris natura. Nam cum appropinquaverit sol stellis vel ipse: illic calidior fit aer. His quod de a se separatis frigiditas aeris mutat. scilicet. aut augetur: aut minuitur.

De numero ventorum et eorum qualitatibus.

Venti quattuor sunt. scilicet. subsolanus: fauonius: septentrio: et auster. Quorum unus habet virtutem frigidam et siccam. Alter calidam et humidam. Ceteri vero duo equalis virtutis sunt. Quorum unus. scilicet. subsolano caliditas et siccitas. Alteri vero fauonito frigiditas et humiditas attribuuntur. Et auster paulo calidior et humidior. Septentrio vero frigidior et siccior.

De modis terrarum et earum qualitatibus.

Terrarum modi sunt quattuor: altitudo: profunditas: vicinitas montium et maris: equalitas terrarum seu locorum quibus terre a se differunt. Altitudine et profunditate: quoniam altitudo frigiditas: profunditas hunc contrarium reddit. Proximitate montium eveniunt hec: quoniam si ipsi fuerint a parte meridiana terra erit frigida. Nam montes calidis meridianis obstant ventis. septentrionales venti frigidis eas petunt flatibus. si vero septentrio montes habuerit superior terre contraria erit. Vicinitate maris: quoniam meridianes calidam et siccam: septentrio frigidam et siccam terram prebet. Preterea terre sui natura inter se differunt. Nam si fuerit terra petrosa: frigida et sicca. si vero pinguis et crassa: calida et humida. lutea autem frigida et humida erit. Immutatur quoque aer fumositatem vel paludum siue putredinis alicuius. unde sunt morbi ac pestes in hominibus.

De exercitio corporis.

Exercitium imutat corpus. Quia quoniam equale est equaliter prestat calorem. Cum vero amplius fit magis calefacit: sed postea in frigidat et desiccatur. Ociositate corpus imutatur: quoniam si inequalis est: et frigiditatem facit et humectationem inequalem. si vero equalis equaliter.

De divisione balnei.

Hyfagoge

BAlnea autem bulcis sunt aque: aut non dulcis. Sed bulcis aque balneum remollit: calidum calefacit: et frigidum infrigidat. Non dulcis vero aque balneum desiccatur corpus. Quod si ex aqua salza vel amara siue sulphurea fuerit calefacit et desiccatur. Si vero alluminosa et gypsea infrigidat et desiccatur.

De modis ciborum.

Modi ciborum sunt duo. Est enim cibus bonus qui bonum gignit humorem. Et est malus qui malum gignit humorem. Bonus autem gignit qui bonum sanguinem creat: et equalem in commixtione et opere: ut est panis mundus et recens et fermentatus: et caro animalis agni et edulina. Malus autem contraria operatur: ut est panis opifrus non recens: et bouina et hyrcina caro vetusta. Preterea bonum malumque humorum creatum ciborum duo sunt modi: grauis atque levis. Grauis est caro porcina et bouina. Levis pullo et piscium: caro mediocrius magis mobilis et minus pinguis et squamosa. Est et olerum genus quod malum generat humorem. scilicet coleram rubeam: ut nasturcium sinapis et alleum. Sunt que generant melancholicam: sicut lens: caulis: caro caprina vetus et bubulina. Et sunt que generant flegma: ut est caro porcello et agnor: porculaca et attriplex. Preterea grauis cibus gignit flegma: et coleram nigram. Cibus levis coleram rubeam: et uterque malus.

De modis potationum.

Modi potationum sunt tres. Est potus qui nihil aliud est quam potus ut aqua. Est et alius qui est potus et cibus: ut vinum. Et est alius potus duobus pertinentibus superioribus: ut potio que datur contra morbum vitiumque: ut mellisratum: vel mulsa: vel conditum. Cibus vero huius utilitatis est qui reparat integritatem corporis recto ordine. Potus vero hanc utilitatem prestat qui reponit cibum per corpus. Sed illius potus quem potioni diximus pertinere: corporis naturam ad se conuertit.

De somno.

Somnus corporis naturam immutat. Primo quia infrigidat exterius: et calefacit interius. Quod si prolixus fuerit: infrigidat et humectat. Vigilijs quoque immutatur corpus: quia extrinsecus calefaciunt: intrinsecus autem infrigidat et exsiccant.

De costu.

Costus hoc prestat corpori. siccatur corpus: et minus naturalis virtutem: ideoque infrigidat: multoties vero ex multa concussionem corpus calefacit.

De accidentibus anime.

Sunt quedam accidentia anime que faciunt intra corpus aliquid: sicut que commouent naturalem calorem ab interiori parte ad superiorem seu superficiem cutis. Aut impetuose: ut ira. Aut leuiter cum suauitate: ut delitium et gaudium. Sunt autem quedam caliditate contrahunt et celant. Aut impetuose ut terror vel timor. Aut leuiter ut angustia. Et sunt que commouent naturalem virtutem intus et extra: ut est tristitia.

Incipit tractatus rex contra naturā.



Ria ergo ptra natura sunt: morbi: morbi causa: et accitla morbi sequētia. Morbi est q pūcipalr corponi nocet nullo mediatore q eū adiuvet: vt calor in febre succedente.

De febribus.

Febriū est calor innaturalis: cursus supgrediens nature: pcedēs a corde i arterias: moqz ledēs effectū. Cuius sunt tria genera. Unū in aia: et dicitur ephimera. Aliud de hūo-ribus q putrescūt et putrida nūcupat. Tertiu ledit mēbra solida: et ipsa est ethica. Quarum ephimera nascit ab accidenti occasione. Putrida quoqz a putridis rebus: cuiusmodi sūt simplices atqz singulares: et sūt quattuor. Primus modus est qui fit de putredine sanguinis cōburens vtrāqz partem interlorem et exteriorē: vt est sinochus. Secundus qui fit de putredine colere rubee: vt est trispe. Tertiū fit ex putredine flegmatis: vt est quottidianus. Quartus vero qui fit ex putredine melaco-licū intermissis duobus diebus affligit infirmū: et dicitur quartanus.

De modis et speciebus febrium.

Modi preterea febrium ex putredine accidentium tres sunt. Est febris que quottidie minuitur vt peraugmasticus. i. decrescens. Et est que augetur vt augmasticus donec recedat. Est qui in eodem statu permanet donec iterum recedat vt homothenus. Continua febris de putredine venarum fit declinans quidem extra venas in aliquibus corporis partibus. Horripilatio fit in febribus ex infusione putredinis in sensibilibus membris mordens et infrigidās. Ideoqz horripilatio fit in febribus illis que habent anesim. i. interpollationem: qz putredines extra venas sunt.

De modis apostematum.

Apostematum autē quattuor sunt modi simplices: Aut enī sunt ex sanguine et dicuntur flegmones. Aut ex colera rubea et dicuntur herisipille. Aut ex flegmate quod est coagulatum: et dicuntur vndimie vel cimie. i. tumor. Aut ex colera nigra: et dicuntur cancri flegmonum. Ex sanguine signa sunt hec: rubor: duritia pulsus: dolor: calor: et tumor. Ex colera flegmonum signa sunt hec: calor: rubor: mixtus citrino color: magnitudo doloris cū punctione: et velox augmētatio. Ex flegmate flegmonis signa sunt hec: albedo: mollities: vt si digitū impresse-ris: quasi signū facit foraminis: et est sine dolore. Ex colera nigra flegmonis signa sunt hec: durities ingēs cū nigredine absqz sensu.

De re naturali in humano corpore.

In humano corpore vnaqueqz res naturalis si propriam naturā retinuerit facit sanitatem. Si vero eam dimiserit: aut facit egritudinem: aut neutrum.

De generibus egritudinum.

Genera egritudinum sunt tria. i. consimile: officiale: et vntuersale. Est quidē egritudo consimilis similibus membris contingēs

Bysagoge

que similia sortuntur vocabula cum eadem passione: vt est caput dolens. Et est officialis egritudo que accidit officialibus membris: sicut sunt pedes: manus: lingua: dentes &c. Que nomina sibi sumunt ex sibi accedente infirmitate: vt podagra pedi: & ciragra manui. Vel que nomina sumunt ex membris quibus accidunt: vt ciragra & podagra. Et est denique vniversalis egritudo que sociat supradictis quibus: vt est membrorum seclunctio & paralytis.

De egritudinibus similibus membris.

Egritudines ergo que partium habent similitudinem octo sunt: quattuor simplices: & quattuor composite. Simples sunt: aut ex sola caliditate: aut ex humiditate: aut frigiditate: aut siccitate. Ex his inter se iunctis sunt quattuor composite. scilicet frigus & humiditas: siccitas & caliditas: & sic. & humiditas & caliditas & sic. & humiditas & frigus & sic. & frigus & caliditas & sic. & frigus & humiditas & caliditas & sic. Aut enim sit ex qualitate simplici. Aut ex humoris alterius commixtione. Ex simplici vero qualitate contingit infirmitas que soliditas accidit membris que grece ethica dicitur. Egritudo calida: que ex humore accidit est sebus ex putredine: vt superius dictum est. Egritudo frigida que sine aliquo humore accidit est: vt algor ex nimia frigidityte aeris seu nuls. Et est egritudo que cum aliquo humore frigido accidit: vt paralytis que fit in toto corpore: aut in parte. Modus humectati morbi est qui fit prope vt non indigeat alterius humorum admixtione: vt est frigidum vulnus: vel vacuum: vel fetidissimum cum tabiditate corporis quemadmodum inflata caro hydropicorum vacuo squalore torpene. Morbus vero humidus est alios trahens ad se humores: vt hydropsis. Morbus siccus est cum humore: vt cancer durus & siccus.

De morbis in officialibus membris.

Morbi in officialibus membris accidentes quattuor sunt. Ipsi sunt qui accidunt in plasmatione. id est forma creature: & in quantitate membrorum: & in naturalis numeri superfluitate: & in membrorum positione. De morbis in plasmatione. Morbi officialium in forma hominis quinque modis sunt. Membrorum inconuenientia: vt est sedae capitis longitudo. In concauitatibus: vt si manum pedumque concauitas carne repleatur. In poris: vt eorum strictura: aut largitas. In asperitates vt gutturis: aut pulmonis canalium asperitas. In lenitate: vel in matricis lenitas vel stomachi.

De morbis in quantitate membrorum. Morbi in quantitate membrorum sunt ex abundantia spermatis cum membra crescunt amplius quam decet. Sicut videmus fieri in magno capite: & in lingua grossa. Aut vltima paruitate & indecenti: vt paruū caput: stomachus & epar.

De morbis in numero membrorum. Morbi in numero membrorum sunt: aut ex augmento: aut ex diminutione. Secundum augmentum quidam: aut ex cursu nature: vt superflua digitus. Aut extra cursum: vt luna

bulci: aitari dēs: verruce: z acrocardines. i. magne carnis additidei: vel verruce magis late: vel post. Scdm diminutionē vero: aut vniuersaliter vt osum digitorum abscissio. Aut particulariter: vt vnus digitus.

CDe morbis in situ membrorum. In positione membrorum sunt morbi: aut propter membri motionem de loco suo: aut ex dispositione vici: in membris: vt sunt digiti z labia: que conglutinantur: vel adherēt z nō separantur: aut que separantur z non conglutinantur. Sed separatio adherentis membri: vniuersaliter fit: aut in membris consimilibus: aut officialibus. Consimilibus membris vt ossibus: z neruis: carne: venis: lacertis: z cute. Quod si acciderit ossi: fractura dicitur. Si carni ex recenti tempore: plaga dicitur. Si vero ex veteri. non tñ plaga sed putrida plaga nūcupat. Qd si venis meruis: z arterijs: alio atq; alio noie nūcupat. Si aut euenerit medijs lacertis: contusio siue contritio nūcupat. Si vero in cute: ex cortatio dicitur. Que si inueterauerit putrida plaga nūcupatur. In officialibus vero membris perpetua fit separatio: vt ē manus: vel pedis abscissio.

CDe qualitatibus corporum.

Oppositas qualitates sunt tres. i. sanitas: egritudo: z neutralitas. **S**anitas est temperamentum perficiens vel custodiens res naturales fm cursum nature. **I**nfirmitas est intemperantia extra cursum nature: natura ledens: vnde fit lesionis effectus sensibilis. **N**eutrum quidem est qd nec sanum nec infirmum dicitur. **S**ed neutralitas qualitas tribus modis constat. Ut si in vno corpore simul conueniant infirmitas z sanitas. In diuersis membris: vt est in corpore cecli z claudi: siue in corpore senis: cui nec vnum membrum remanet quod non malum fiat z patitur. Et si corpus hominis aliquibus horis sanum fuerit: alijs vero infirmum: vt eorum qui estate infirmantur: hyeme sani sunt. Qui autem frigidioris nature fuerint: hyeme infirmantur: estate sani sunt. Et qui humidam naturam habuerint: in pueritia infirmantur: in iuuentute z senectute sanantur. Qui vero siccam habuerint naturam: in pueritia sani sunt: in iuuentute autem z senectute infirmantur. **I**n tribus inuenitur rebus sanitas z infirmitas z neutrum. Aut in corpore in quo trinum qualitatū vnaqueq; reperitur: Aut in causa faciente illas: z regente: z conseruante. Aut in significatibus eas significantibus.

CDe modis occasionum.

Occasionis vero duo sunt genera: vnum est naturale: z est aliud extra cursum nature. Occasiones autem naturales: aut faciunt sanitatem: aut conseruant. Occasiones conseruantes pertinent ad sanitatē: Facientes vero ptnēt ad infirmitatē expellēdā. Occasiones non nāles: aut que vltra naturam procedunt: alie pertinent ad infirmitatem: alie ad neutralitatem. Sed egre occasionis faciunt infirmitates: z sunt res easdem infirmitates conseruantes. Ille vero que pertinent nec ad fa-

Hyſagoge

nitatem nec ad infirmitatem: cōſtituūt neutrum atq; conſeruant.

C De occaſionib⁹ ſanctatis z egritudinis infirmitatis.

Omnium occaſionum ſocietatem habentiū cum ſanitate z infirmitate ſex modi ſunt. Quorum vnus eſt aer: qui humanum corpus circundat. Libus z potus. Et motus: z quietas. Somnus: z vigilia. Inanitiſſio: z repletio. Et accidentia aſine. Que omnia ſi cū moderatiōe decenti fuerint: z in quantitate: qualitate: tempore: opere: z ordine: cūſidant ſanctatem ab accidentibus. Quod ſi contra hoc aliqd fuerit: accidunt infirmitates: z permanent. **M**odi occaſionum infirmitatem facientium ſunt tres. Nam alie ſunt que vocant^r primitiue que exterius accidunt corpori: vt calor z frigus. Sunt z accidentia que admoventur ſiut in ſecus in corpore: vt repletio: z inanitiſſio. Sunt z alie que vocant^r conſuncte: que cum ad ſunt: adeſt infirmitas: z abeuntibus his infirmitas abeſt: vt putredo in febribus.

C De diuerſitate egritudinum.

Egritudinum ſim aliam diuſionē modi ſunt duo. Cōmuniter: aut proprie. Que cōmuniter accidunt aut accidentaliter: vt percuſſio: combuſtio: morſus: deceptio: z cetera res noctue. Aut neceſſario: vt alia ſuperius memorata: que vt dictum eſt ſunt ſocia ſanctati z infirmitati. Que vero proprie ſunt egritudines: aut ſunt in conſimilibus membris z conſeruant egritudinem: aut officialib⁹: aut in continua diuſione.

C De modis morborum ex calore procedentium.

Modi morborum ex caliditate procedentium quinque ſunt. **P**rimus fit ex cōmōtione ſpiritus: aut ex cōmōtione corporis. Ex cōmōtione ſpiritus vt ira. Ex cōmōtione corporis vt labor vel ſuperbia. **S**ecundus vt eſt concurſus viſibilis caliditatis cum effectu: vt hypanthiaſis. l. ex poſitio ad ſolem. **T**ertius ex caliditate corpori adueniente cum poteſtate qñ recipit caliditatez ex vſu acriminuz. **Q**uartus fit ex intercloſione pororum: vt ex frigiditate hyemis. **Q**uintus fit ex putredine humorum: vt in febribus.

C De cauſis frigidorum morborum

Occaſiones frigidorum morborum octo ſunt. **P**rima eſt occurſus frigoris viſibilis cum effectu: vt frigiditas niuis. **S**ecunda vt frigiditas opij adueniens fortiter humano corpori. **T**ertia ex abundantia ciborum corpori adueniente atq; replente z extinguente naturalem calorem. **Q**uarta ex paruitate ciborum: vnde calor naturalis extinguitur. **Q**uinta vero ex abundantia frigoris vel humoris frigidi poros obturant: vnde naturalis calor minuitur. **S**exta ex diſſolutione z apertione corporum ad diſſoluendum z euacuandum naturalem calorem. **S**eptima ex cōmōtione z exercitio nimio: vnde fit multa diſſolutio humorum z euacuatio z ſudor: vnde corpus attenuatur. **O**ctava fit ex reque z occaſione multa.

C De cauſis ſiccorum morborum.

Secorum morborum occasiones sunt quattuor. *Prima est occasio* sus altene siccitatis visibilis ac manifeste cum effectu: ut venent siccitas. *Secunda vero ex aduentu sicce rei in corpore cum fortitu* dine: ut acetum sal sinapis. *Tertia paruitas cibi et potus.* *Quarta* comotio nimia et exercitium.

De causis morborum humidorum.

Occasiones morborum humidorum quattuor sunt. *Prima ut oc* cursus rei afferentis humorem cum effectu: ut balneum. *Secun* da ut ingressio rei afferentis humorem cum virtute in corpore: ut recē tes pisces. *Tertia autem ut nimietas cibi et potus.* *Quarta sicut re* quies et otium.

De modis morborum.

Modis morborum ex innaturali malitia cum aliquo humore decur rentum ad infirma loca quattuor sunt. *Primus est virtus mē* bris impellentis et debilitas membris sustentis. *Secundus multitu* do humoris. *Tertius debilitas virtutis nutrientis.* *Quartus lar* gitas vite pororum.

De malitia egritudinis.

Malitia egritudinis ingreditur et superuenit in consimile mēbrum naturale quinqz modis. Aut contingit in vtero materno. Aut in tempore natiuitatis. Aut enīz constringitur fascia. Aut ex malo nutri mento: siue ex aliqua infirmitate adueniente in predictis temporibus vel postea. Si tēpore cōceptionis in vtero debilitat aliqđ cōsimile mem brum sit ex abundantia spermatis: aut ex paruitate et indigentia conue nientis qualitatis spermatis: ut si fuerit grossum et pingue: vel aquo sum: et tenue. *Quando vero nascitur infans debilitatur aliquod in* eo membrum si egressus fuerit non equa sed mala egressione: ut supi nus: aut super genua incuruus. *Cum igitur fascia constringitur in* conuenienti constrictione duplicatus debilitatur. *Quando autem* nutritur male et inconuenienter lac suggendo vel accipiendo debilita tur. *His vero temporibus vel postea infirmitate accidente egritudi* nis malitiam consimili membro superuenit ex cusu sibi et nerui incisio ne. Et si passus fuerit ex aliquo accidenti: siue debilitatem: seu vulnus vel apostema.

De egritudinibus membrorum consimilium.

Ingreditur egritudo consimile membrum naturale septez modis. Aut ex obstetrice si culpam habuerit cum tenet infantem. Vel si permiserit ambulare ante debetum tempus seu congruū. Vel ex medi co: si contrafacta et collisa membra ignoranter constituerit et constrin xerit. Ex infirmo si ea commouerit a medico composita anteq̃ soliden tur et firma sint. Ex fractura: ut si super musculum vertebz quod in se more est contorqueatur coxa. Aut ex concussionē: ut si cōprimatur na sus et accidet ut fiat chynus: Aut ex malo humore qui accidet leprosis: siue ex paruitate humoris accidente pituitio.

Hyfagoge

C De modis constrictiois: et largitatis: pororum: lenitatis et asperitatis.

Constrictio pororum fit tribus modis: vel occasionibus. Aut ex constrictione attenuatoria. Aut ex carnositate. Sive ex coartatione. **C**onstrictio vero fit: aut ex nimietate virtutis retinentis. Aut ex debilitate virtutis expellentis. Aut ex abundantia frigoris. Aut ex abundantia constrictione comprimente aliquam partem loci: ut sepe fit ex ligatura constricta. Aut ex abundantia siccitatis. **E**x carnositate vero constringuntur pori: ut si acciderit aliquod apostema et fiat carnositas: aut si prius euenierit aliquid vulnus. **E**x coartatione vero: cum decideris aliquid in poris: ut humor siue lapis seu coagulatus sanguis aut aliquid latrans in eis: ut superflua caro et scabies. **L**argitas quoque pororum quattuor fit modis. Aut ex multa commotione impellentis virtutis. Aut ex debilitate retinentis. Aut ex abundantia colorum et humorum. Aut ex medicamentis aperientibus. **L**enitas accidit duobus modis: ut videlicet de intus: et de foris. Si intus ex humore viscoso liquefacto. Foris vero ex cera liquefacta: cum unguento. **A**speritas autem duobus modis fit: de intus: et de foris. Intus namque ex superfluo humore et acuto. Foris vero et fumo et pulvere.

C De superfluitate membrorum in numero.

Superfluitas membrorum in numero accidit duobus modis: Nam superfluitas si fuerit naturalis erit ex superfluo humore naturali et bono: vel ex abundantia virtutis in forma sue. Que si fuerit extra cursum naturalem erit ex humore non naturali et inconuenienti: aut ex abundantia virtutis vel debilitate.

C De diminutione membrorum.

Diminutio membrorum in numero duobus similiter fit modis: aut interioribus: aut exterioribus. Interioribus propter diminutionem humorum. Exterioribus ex combustione ignis: aut ex frigore: siue putredine: siue incisione. Putredo autem accidit: aut ex potione mortificante: aut putredinem faciente: aut ex constrictione et retentione illius humoris qui soluitur.

C De magnitudine membrorum.

Magnitudo membrorum tribus modis fit. Aut ex multitudine humorum. Aut ex abundantia virtutis. Aut ex commixtione utrorumque. **P**aruitas fit tribus modis similiter. Aut ex debilitate virtutis. Aut ex incisione. Vel combustionem ignis: vel ex frigore nimis.

C De commotione membrorum.

Commotio membrorum de suo loco duobus modis fit. Aut ex commotione voluntaria. Aut ex humore vicino equitati dissoluenti membrum et lubricum facientis. **A**d membrum vel os egreditur a sua iunctura et mutatur duobus modis similiter. Aut ex iunctura in qua non conuenit separatio. Aut ex separatione ubi non conuenit iunctura. Si ex commotione hoc fuerit sine separatione: aut erit ex humore acuto patiens: aut ex occidente vulnere: aut spasmo. Si vero fuerit ex separatione.

Abi non euenit confunctio: aut ex grosso humore: aut ex accidenti vulnere: aut ex spasmio.

C De separatione luncture.

Separatio luncture duobus modis fit: aut intrinsecus: aut extrinsecus. **I**ntrinsecus vero fit: aut ex humore acuto et inclidit. Aut ex ventositate pingui distendit vel dissipante. **E**xtrinsecus vero fit: aut cum scissura: aut fractio: aut exercitio nimio: aut inclidit ut ensis: aut quod distendit ut funis: aut quod continet ut lapsus.

C De modis et numero significationum.

Genera significationum sunt tria. Alia enim significant sanitatem: Alia egritudinem. Alia neutrum. **Q**uatuor significationum unum quodque genus in duo partitur. Sunt enim que significantur de officialibus membris. Et sunt que significantur de consimilibus membris. **C**onsimilium partium significationum duo sunt modi. Alie enim sunt substantiales. Alie accidentales. Substantiales vero ut est calor: frigiditas: siccitas: et humectatio. Accidentales autem quedam significant: aut per tactum ut durum: molle. quedam per visum ut coloratum. quedam per perfectionem virtutum. ut sunt operationes plene et perfecte.

C De signis officialium membrorum.

Significationum membrorum egritudinis officialium duo sunt modi similiter scilicet: substantiales: et accidentales. Substantiales significationes quatuor sunt: ars: modus: numerus: et positio. Accidentales significationes similiter quatuor sunt: bonus: malum: perfectum: et imperfectum.

C De generibus significationum.

Genera significationum perfectentium suum genus tria sunt. **Q**uedam sunt que significant preteritam rem que iam abiit: et dicuntur cognitiua vel agnitiua: ut videntes corpus humidum agnoscimus quia sapor precessit. Alia significant presentia que a Galieno dicuntur demonstratiua: et agnoscuntur per significationes: veluti cum inuenitur pulsus magnus et citatus: intelligimus quod significat calorem superantem. Sunt et alia que significant futurum et antecedit agnitiua: ut cum viderimus labium inferius citius percipimus vomitum accideret: qui postquam acciderit vocatur precessio signifiatiua. Sed inter significationes et accidentia distat: quoniam est diuisio cum augmento inter eas. Quod si vnaquaque diuisionum scrutari volueris: vna habet habitudinem: sed infirmo hec sunt accidentia medico aut significationes.

C De signis accidentium et numero.

Accidentia ergo signifiatiua tria sunt. Aliud enim est virtus operatiua mutata: sicut indigestio. Aliud autem corporis qualitas mutata ut ictus. Aliud exiens a corpore: ut nigra vena.

C De virtutis operatiue imutatione.

Virtutis operatiue immutatio triplex est. Aut enim ex toto est: sicut indigestio. Aut ex parte: sicut oculorum obscuritas vel tarditas.

Hyfagoge

digestio. Aut de qualitate in qualitate: velut de bona digestionem in sanam vel acidam vel quasi sicut musca: vel ligna in oculis apparens: etiam: aut ex parte visus vel obscuritas.

¶ De modis mutationis qualitatis.

Qualitatis mutatio corporis significatio quattuor modis fit. Aut enim per visum sicut ictericia vel morphea: et nigredo lingue et similia. Aut per odoratum: ut anhelitus fetidus: vel sudor: vel polipus: vel hyrcus: et similia. Aut per gustum: vel salum: amarum: vel acidum. Aut per tactum: ut molle et durum.

¶ De exeuntibus a corpore.

Exiens a corpore bipartita est significatio: una cum sonitu: altera sine sonitu. Cum sonitu ut oris ructus: vel intestinorum rugitus vel per anum ventus. Eius vero que est sine sonitu innaturali tripliciter habetur. Alia quantitate: ut lienteria. Alia qualitate et vana nigra: Alia utraque ut sanguinis fluxus.

¶ De motione membrorum.

Membrorum mutatorum significatio bisarte dividitur: intrinsecus videlicet et extrinsecus. ¶ Intrinsecus sex modis. Alia enim a mutatione operative virtutis in membro. Alia ab exeuntibus a corpore. Alia ex dolore in membro vicino pertinet. Alia ex proprio loco. Alia ex innata semotione de loco. Alia ex patientis iudicio. ¶ Extrinsecus fit tribus modis. Aut per visum ut album vel nigrum. Aut per tactum ut durum et molle: calidum et frigidum. Aut per utrumque: ut magnus vel parvus: plus vel minus.

¶ De occasionibus egritudinum.

Occasiones egritudinum sunt tres. Nature mutatio. Officialis morbus inconueniens habitudo. Juncture separatio.

¶ De operatione medicine.

Operatio medicine habet triplicem effectum. Aut enim custodit sanitatem secundum multitudinem suam. Aut ex infirmitate facit sanitatem. Aut e contrario.

¶ De regimine sanitatis.

Regendorum sanorum triplex est modus. Egrotare parati. Incipientes infirmari. Et defecti. ¶ Infirmari paratos supradictorum sex competentis moderatione regimus. Incipientibus infirmari: duplicem curam adhibemus. Aut enim chimis superabundantiam trahimus. Aut nature defectionem reparando: predictorum sex que sunt necessaria adhiberi precipimus. Defectorum alij infantes: alij senes: alij ex infirmitate conualescentes.

¶ De diuisione medicine in generali.

Omnia medicina: aut est vltima: aut particularis. Vltima est sex precedentium recta ordinatio. Particularis per contrarium fit triplex. Alia enim in consimilibus membris. Alia in officialibus membris. Alia in iuncturarum separatione. Assimilatiua membra mutata redduntur similitudinis et in suis

et in sua qualitate stare colligendo cōpescimus. ¶ Concaua si preter modum amplata fuerint ad sui modum constringimus et quietem inducimus. Si minus: contrarium. In largis autem similiter addito contrario cause: unde vitium acciderit: foramina strictiora suo modo facimus. Si defectu contentive virtutis contigerit: fomentis et cataplasmate molliimus. Quod si de expulsive est defectus: dyasoreticis et confortativis. Si de stiptica causa: mollificatione. Si de ficca: humectatione. Si de constrictione: solutione. Ea vero que de naturali dispositione fuerint mutata: suo loco restitimus. Si de apostemate apostema maturando: sanamus. Si de naturali iunctura: eas aut aperitivo medicamento: aut chyrurgia disiungimus. Si de qualibet nascentia: ipsam delemus. Si de asperitate: leuitate. Si de leuitate: asperitate.

¶ De ablatione superfluitatis.

Superfluitatem in numero: aut tollemus ex parte: ut scrophulas. Aut ex toto: ut cancerum. Separationem in numero sanamus. Si ex abundantia sanguinis fit: in omni etate tollimus. Si ex spermate in pueritia tantum sanamus. Paruitatem membrorum motibus et fomentis admodum augmentamus. Magnitudinem vero comprimendo quiete mutamus et minuisimus.

¶ De mutatione in membrorum.

Mutationem membrum de suo loco reddimus loco proprio duobus modis. Aut enim separatim iungimus. Aut iunctum separamus. ¶ Necessaria ad separatim iuncturam quattuor sunt. Separata iungere. Iuncturam custodire. Ne rescindatur defendere. Naturam loci custodire.

¶ De sufficientia et diuisione medicine.

Omnis enim medicina est: aut eorum sex modis que supra diximus temperata exhibitio. Aut potio. Aut chyrurgia. ¶ Operatio medicine habet triplicem effectum. Intus ut ea que ore: aut naribus: auribus: siue ano: siue vulua intromittamus. Foris ut epithima: cataplasma: emplastra: et similia que foris operantur. ¶ Medicine interioris operatio in tria diuiditur. Aut enim soluit: ut farnacia. Aut comprimit: ut coctana. Aut mutat qualitatem: ut aqua frigida in febribus. ¶ Eius autem effectus quadruplex est. Aut enim minuit abundantiam: ut farnacia. Aut replet inopiam: ut caro vel sanguis. Aut constringit solum: ut stipticum. Aut mutat qualitatem: ut frigida aqua in febribus.

¶ De chyrurgia.

Chyrurgia duplex est: in carne: et in osse. In carne: ut incidere: seu resequere. In osse: ut solidare: aut innectere: aut reddere.

¶ De specierum cognitione.

Specterum cognitio quinque modis fit: qualitatis: quantitatis: temporis: ordinis: boni maliue discretio.

¶ Libri hyfagogarum Joannis cum dei laude
Articella

Finis.

b

Liber pulsuum

Incipit liber Philareti de pulsibus.



Intentionem habemus in presenti conscriptione de pul-
suum negotio compendiosam exponere traditionē et di-
cere primum quid sit pulsus: et que utilitas pulsus: et quod
est arteria: et quare dicatur arteria: et unde exoritur.

Quid est pulsus.

Incipiens a primo. Pulsus est motio cordis et arteriarum que
in diastolem et systolem fit: ad infirmitatem caloris innati: et ege-
stionem vel electionem humorum superfluitatum.

Quot sunt efficientia pulsuum.

Efficientia pulsuum sunt tria: virtus faciens motionem: utilitas
inducens: et instrumentum obediens.

Quid est arteria.

Arteria est corpus oblongum rotundum ad instar canalium: duabus
tunicis consistens: a corde incipiens: et in omne corpus diffusum:
aerem et spiritum vitalem continens.

Unde dicitur arteria.

Arteria dicitur a paratopyr. id est servare aerem vitalem.

Unde oritur arteria.

Ecce vero a sinistra auricula cordis que dicitur a dextera exoriri: que
scinditur dupliciter. Et hec quidem fertur deorsum per interiora:
et dividitur in dextram et sinistram: ad coxas et usque ad pedes et digitos.
Altera vero rursus fertur sursum: et dividitur similiter in dextram et si-
nistram: in manus et caput. Et que quidem ad caput fertur facit arte-
rias: que dicuntur parotide. Que vero in dextram et sinistram intrin-
secus fertur tendit ad brachia: et cubitos: et usque ad extremos manuum
digitos. Intentionem vero habet presentis conscriptio: ad pulsuum mo-
tionem et cognitiones et causas exponere.

Quotiens mutatur pulsus.

Triplex ab his enim que sunt naturam: et que contra naturam: et
que non natura: velut crasibus virorum et mulierum: et etatibus
et alijs conjugatis. Dominum enim hi quidem marces: he vero femine.
Et horum ipsorum: hi quidem calidiores sunt crasibus: hi vero frigidiores. et
hi quidem graciles natura: hi vero pingues et carnosae. Et viri quidem
mulieribus omnino calidiores et fortiores sunt naturam. Adversus
igitur pulsus in eis velociores et vehementiores sunt: mulierum ut fri-
gidiores: et leviores. In utrisque vero horum: dico autem viris
et mulieribus intensa crasis intenditur et pulsus. In calidiori quidem ma-
iores et velociores sunt: calidum enim velociter mobile. In frigidiori

vero minores & tardiores: frigidum enim tarde mobile. Habitudo
vero in vtriusque iueniunt: velut gracile & carnosum. In gracilioribus
multum subiacent tactui pulsus: in pinguis vero & carnosus humi-
liores. ¶ Considerandum ergo est ad coniugata velut regiones & tempo-
ra: & etates particulares constitutiones: & est dicere in temporibus quat-
tuor anni quidem existentibus: vere: estate: autumnus: & hyeme. Horum duo
sunt bene temperata: ver & autumnus. distemperata vero: hyems & estas.
¶ Verito ergo vere & autumnus pulsus sunt magni & fortes valde pro-
pter temperamentum qualitatibus: manifestum est quoniam secundum etates pro-
portionantur. In estate enim velociores & spissiores sunt secundum vnamquam-
que etatem necessitatem inducente: propter continentis nos exterius ca-
liditatem aeris. In hyeme vero rariores & tardiores pulsus sunt pro-
pter aeris continentis frigiditatem aut constrictionem. ¶ Similiter
autem & in vnaquaque regione sicut illius crassum & pulsus commutatur.
Calidior sicut quidem magnos & veloces facit pulsus. Frigidior est econ-
trario. ¶ Dicamus autem de etatibus. Si igitur etates differentes sunt:
& pulsus earum differentes mouebuntur. Puerorum liquidem pul-
sus veloces sunt & leues & spissi: secundum vero magnitudinem & fortitudi-
nem medij. veloces quidem quoniam secundum substantiam abundat in
eis naturalis calor. spissi propter abundantem in eis secundum quantita-
tem caliditatem. leues vero quoniam imperfecte sunt in eis virtutes.
Dicimus enim quoniam leues ex imbecillitate virtutum sunt. Senes
vero e contrario tardiores & rariores: quantum ad pueros propter im-
becillitatem & frigiditatem que in eis est. Eugmasticorum vero magni
& fortissimi eo quod fortes in eis magis virtutes sunt. Similiter autem &
secundum temporis qualitatem commutant crases & pulsus: sicut enim pre-
dictum est continens mutat contentum ad propriam eius crassum.
In pregnantibus vero mulieribus sunt parui: spissi & veloces. parui
vero eo quod grauatur virtus ex fetu. spissi vero & veloces propter indu-
centem necessitatem pregnantis & fetus. In somno vero sunt pulsus
minores & leuiore: manifestum est quoniam fit naturali calore ingre-
diente profundum. In superuententibus vero crasibus ad superuenti-
entia mutantur & pulsus. Similiter autem & in gracilibus ut quando
secundum naturam virtus patitur: aut secundum substantiam alicuius principalis
partis: aut ab aliquo faciente vel grauante eam. ¶ Veniamus igitur
ad ea que non natura. Hec vero sunt signa: balnea: cibis: multi vint
potio: & aque multe potatio. ¶ Similiter in his que preter naturam:
hoc est causis egritudinibus: & accidentibus similiter secundum predicta con-
siderare oportet. Sciendum enim quoniam que secundum naturam & que
non natura: si immoderate fiant: in id quod preter naturam est ver-
tuntur pulsus.

¶ Quot sunt obseruanda in cognitione pulsus.

Utergo ad egrotum ingredieris quem nunquam videris: attende prius
quid sit masculus aut femina est. Et si masculus considera pulsum

Liber pulsuum

masculi. si vero femina: femine. Beinde naturam laborantis et etatem eius. Et post hoc tempus anni et regiones. Et comparans omnia et coniectans qualem pulsus laborantem habere oportuit quando sanus erat: tunc cognosces diligenter magnitudinem preter naturam facie conuersionis pulsus.

¶ Quot sunt genera pulsuum.

Genera pulsuum sunt decem. Primum genus secundum quantitatem trium dimensionum consideratur: scilicet secundum longitudinem latitudinem et profunditatem. Conuenienter igitur iste augmentatus secundum tres dimensiones transcendens modum dicitur magnus pulsus. Secundum genus pulsuum est secundum quantitatem motionis arterie diastolis et systolis: in quo consideratur velox tardus et mediocris. Tertium genus pulsuum secundum genus virtutis: in quo consideratur fortis debilis et mediocris. frequentia enim accipiens magnitudinem facit validum. quando vero dominatur virtus causarum: tunc magis fit validus pulsus: et e contrario. Quartum genus pulsuum secundum consistentiam arterie corporis. Dico autem arterie corporis: in quo consideratur durus mollis et mediocris. Quintum genus pulsuum secundum quantitatem quietis: in quo spissus et rarus consideratur. Breue enim tempus quietis significat spissum: longum vero rarum. Sextum genus pulsuum propter equalitatem et inequalitatem que consideratur in vno pulsu vel in pluribus. In vno quidem ut in capizante. Que vero in pluribus fit dicitur persistens inequalitas. vbi vero inequalitas: ibi fit inordinatio ut in omnibus. aut enim decidit vna percussio: aut incidit: et hoc fit grauata et afflicta virtute aliqua causa. Septimum genus pulsuum secundum plenam ordinationem et inordinationem est. Incisio enim ab equali pulsu facit inequalem: et inequalis secundum periodos ordinatus fit: et iste rursus consideratur secundum vnam percussione et secundum plures redditiones. Octauum genus pulsuum secundum plenum et vacuum: hoc est secundum arterie figuram. omne enim vas: aut plenum: aut vacuum. Nonum genus pulsuum secundum concordiam in quo mensuratur proportio temporis ad tempus: vnde cognoscuntur deficientes et incidentes. Decimum genus pulsuum consideratur secundum calorem qui redditur per totum corpus arterie in quo consideratur qualitas supposite materie corporis per tactum veluti distemperata et mordax.

¶ De causis et differentiis pulsuum.

Octis ergo decem generibus pulsuum dicamus breuiter paucas causas et differentias eorum. Siquis enim ad diligentiam conuenire voluerit: sciat quod xvi. libri sunt de pulsu negotio. Ego enim longitudini parcens in paucis capitulis paucas quasdam differentias et causas pulsuum in breui dicam.

¶ Propter quam causam pulsant arterie.

Pulsant arterie ut seruetur moderatus secundum naturam calor cordis et omnibus partibus.

Quid differt saltus a pulsu.

Saltus a pulsu differt: quoniam quidem propter incidentem spiritum fit saltus in omni corpore: pulsus vero in operatione virtutis mouetur et in solis arterijs.

Quid differt pulsus magnus a valido.

Pulsus magnus a valido differt: quoniam quidem secundum tres dimensiones magnus consideratur: validus vero secundum motionem: tenorem enim virtutis significat.

Quid differt pulsus spissus a veloci.

Pulsus spissus a veloci differt secundum continuum et discretum. Spissum enim continuum dicimus: velocem vero discretum veluti si currat aliquis velociter et stet.

Quid differt rarus pulsus a tardo.

Rarus pulsus a tardo differt: quoniam rarus ex infirmiore magis virtute fit. Rari enim pulsus difficilius. Tardus ex solo defectu fieri potest caloris. Rarus autem maiorem defectum significat virtutis.

Quot differentie pulsum sunt in dyastole.

Octo sunt pulsus differentie in dyastole. scilicet magnitudo: paruitas: validitas: debilitas: velocitas: tarditas: duritia: et mollicies.

Quot sunt indicia sua pulsus.

Duo: Intellectus: et sensus. Sensus quidem iudicat presentia: Intellectus facta et futura.

Quot sunt efficientes cause pulsus.

Due: Virtus faciens et mouens corpus vasis. Et utilitas propter quam mouetur.

Quot modis consideratur moderatus et immoderatus pulsus.

Quia dupliciter: secundum magnitudinem: secundum velocitatem: secundum validitatem: et secundum spissitudinem.

Quid differt pulsus inequalis ab immoderato.

Quoniam inequalis quidem in vno pulsu consideratur: et in pluribus: aut enim secundum vnam dyastolem et sistolem: aut secundum plura congregata: que dicitur consistens: inequalitas in multitudine pulsuum considerata. Immoderatus vero fit secundum rationem id est numerum: ut si post tres magnos et vnum paruum sequantur duo magni.

Quid differunt deficientes pulsus ab incidentibus.

Quia deficientes ex infirmiori magis virtute fiunt: aggravata. n. et deficiente deficiunt. Incidentes vero pugnante et resistente. continent enim seipsam virtus ex citans volens repellere contraria. Et videntur esse contrarii deficientes incidentibus.

Quid differt spasmosus a ramoso.

Quoniam in spasmoso quidem tenditur arteria ad instar cordis tendit se. In ramoso vero transferitur dextra et sinistra.

Quomodo sunt fluctuantes pulsus.

Liber vrinarum

Abundantia contenti magis humoris infundentis corpus arterie: sicut hypofarca in hydropifi.

Quid differt capizans a bispulsante.

Secundum qd capizans quidem in vna dyastole differenter motus facit. vt capia sursum saliens bis saltat pedibus in vere: hic vero fit coacta virtute grauata ab aliqua causa tribulante eam. bis pulsans vero bis: et secundum idem pulsat percussione: hic vero fit propter duritiem corporis arterie. reperiunt enim et rursus currente violenter spiritu in secundam venit percussione: vt in incude malleus.

Quid differt vermiculosus a formicante.

Quoniam vermiculosus quidem plurimum conuertitur et venit ad melius et manifestam magis habet inequalitatem. Formicans vero non contenta tam virtute: sed dissoluta et deleta fit et mortem lignificat. Et hec vobis de pulsu ad presens sufficiant.

ExPLICIT liber pulsum Philareti.

Incipit liber vrinarum Theophili.



E vrinarum differentia negotium multi veterum medicorum aggressi sunt scribere. Quorum primus omnium fuit Hypocra. chous: cuius libris insueuimus. Post huiusmodi vero tempora Galienus mirabilis medicus aggressus est et scripsit. Dehinc post hunc magnus medicus sophista. Hi ergo viri laudibus digni sunt: quoniam primi studuerunt aliquid vtile inuenire in vita. Nullus tamen horum virorum perfectam et non diminutam doctrinam fecit. Nam Hypocrates chous de vrinis exponens: aliud alibi in suis tractatibus sparsim tangens genera et species et differentias vrinarum. et ex eis cognitio, nes in futuris partium dispositionibus preter naturam: et in sanis corporibus: et in acutis egritudinibus minus habentem doctrinam relinquit. Et similiter etiam post eum Galienus in tractatu suo perhyrciseos componens et docens valde multa et indeterminata et obscura relinquit sibi genera et species et differentias. Consequenter his superueniens magnus medicus ratione: inexpertus vero rem aggressus est: et ipse de his artem sibi diuisionem incipiens. et differentias earum et species conscribere: et pronostica signa que ex eis fiunt: aut futura sunt fieri multa pretermittens: imperfectam et ipse disciplinam tradidit: ita ut multa querantur ab his qui postea facti sunt medici. et nullo modo

solutionem valentes inuenire : querere coguntur altam doctrinam et non vanc: quia ex his que didicerunt discernunt obseruare et autumare vel conijcere ex ipsis manifestis obscuras res et intellectus. Nam vinarum apta inspectio manifesta facta non appentes et patientes locos cognoscit: et quomodo dispositi sunt: et secundum quale crasim eorum singulorum: aut secundum naturam dispositi sint: aut preter naturam constituti sint: aut dispositi extra naturam. Eius enim que sanguinem operatur virtutis quomodo dolibet secundum opus propulum impeditur nuncius non fallat vinarum vili gens inspectio nata est esse. Et igitur optimum nobis est de vitiis videntibus tractare inuocare Christum deum nostrum verum adiutorem et duces fieri in huiusmodi doctrina: ut mereamur non diminuta et inde fraudata hac perficere. Oportet igitur nos diffinire quid est ipsa vinum. Deinde manifestare locum in quo nascitur. Dehinc locum in quo discernitur. Et deinde sic incipere doctrinam secundum genera et species et differentias earum.

De diffinitione vine.

Vinum est colamentum sanguinis et aliorum humorum. Hanc autem alij superfluitate sero simile vocauerunt. Alij aquosam. Alij putredinem sanguinis. De nominibus ergo nulla fit contentio.

De loco in quo nascitur vinum.

Nascitur igitur vinum in ramosa vena circa summam epatis expansa: in qua sanguinem virtus faciens opus suum perficit. Est autem generatio eius talis. Sanguine formato et perturbatione facta in coquodcumque quidem leue est supra petes quod ex colera rubea superfluitas natum est esse. Accipit illud susceprix cistis sellis per suum meatum posita prope epas. Terrenum autem velut fecem sanguinis trahit splen per suum meatum. Relinquitur ergo aquosa superfluitas cum sanguine: hanc accipientes renes per mediam chylim. id est profundam venam et formant illud in vine constitutionem. Dicit autem aliquis et merito: ut quid sellis receptaculo: et splene ex summis epatis recipientibus sanguinis superfluitates: nonne et lumbi prope positi acceperunt aquosi superfluitatem. Et dicimus propter magnam necessitatem: hoc natura retinuit. Nam ramosa vena que sanguinem operatur in summa epatis posita confert per ramos suos chylis vene iuxta curuaturas epatis explicata per quosdam meatus angustos et rotundos. Sanguine ergo secundum constitutiones pingui existente: et non valente angustas sine impedimento vias pertransire: opus fuit adeste eum aquosam superfluitatem: ut subtilitate aquose superfluitatis facile eum transiret sanguis ad chylim venam: quoniam dum impellitur aquosa superfluitas ad rami chylis vene que adiacet spine dorsi a sursum usque deorsum: et per ipsum et per meatus lumborum: et dexter et sinister secundum laudam litteram grecorum positi in impositione sua trahunt per ipsos meatus a chylis vena lumbi huius superfluitatem. Deinde sic formantes illam: et in vine essentia transmutantes per vinales meatus transmittunt ad vine susceptricem cistim. Et siquidem sincerus et purus sanguis et perfectus fuerit manifestum est quoniam et eius superfluitas talis erit. Si vero secundum aliquem casum san-

Liber vinarum

guinis operans virtus impedita fuerit opus suum perficere: huiusmodi sit aquosa superfluitas quam et vinam vocamus. Propter hoc ergo alique quando quidem subtiles vine et albe apparent. Aliquando autem pingues et albe crudiore sanguine facta: et imperfecta sanguinem operante digestionem facta et veluti crudiore. Alia autem superincenso et velut fermentante sanguine talis et eius superfluitas fiat. Itaque propter huiusmodi causas et vine sine species immutantur.

De notificatione naturalis vine.

Discamus igitur de ea que est sine natura vina que est ex perfecta reatione sanguinis facta qualem oporteat esse. Et diffiniamus bonam vinam: que et sine natura existens nominatur: et excedentem. Hanc autem minus habentem: non sine natura: sed preter naturam reputemus. Est ergo eius diffinitio talis. Que est sine natura vina bona? Est sicut dicit Hippocrates: albam et planam et equalem hypostasim habens. Mansuetum quidem est quoniam consequente substantia moderata et colore opportuno: quod sit diffinitio diffinientis perfecta.

De substantia vine.

Vina est bona: substantia quidem moderata: hypostasi vero alba et plana et equalis: colore vero ruffa: aut subruffa: et rubens paululum particeps propter simplicitatem et tempus similiter consequens. Galenus quidem subruffam et subrubeam bonam esse dicit: Magis vero ruffam et subruffam. Nos autem ex temperantia utriusque fecimus. Quicunque autem sine aliquod istorum quatuor: aut abundat: aut minus habet: hanc sine naturam discimus non esse. De coloribus ergo et hypostasibus non presentis est dicere temporis: procedens enim sermo docebit. Secundum vero presens tempus discamus de effusione: quoniam omnis vina sine substantia ipsa effusio est. Substantia enim vine humiditas est. hanc humiditatem multi sapientum medicorum effusionem vocauerunt: quoniam quid in membris effusum est in ea inspicitur vel percipitur. Huiusmodi autem effusionis differentie prime due sunt: subtilitas: et pinguedo. et ex his mixtis est temperantia. Ipsa autem temperantia que sine naturam est non dividitur. Subtilis igitur aut minus tenuis et manet tenuis. Aut minus tenuis: et fit luculenta et pinguis et est prior: quidem indigesta ultime. Luculenta vero facta et in pinguedinem transmutata digestionis principium significat accipere. Similiter autem et pinguis dividitur dupliciter. Aut minus pinguis et manet talis. Aut minus pinguis quidem pinguis residens vero fit tenuis. Et monstrat quidem prior perturbationem in corpore factam validam humorum: secundario turbationem quidem determinari: sanguinis vero operationis digestionem resurgere. Jungamus igitur colorum substantiam et determinemus ea que ex ipsis sunt complexionis signa: et in sanis hominibus: et quomodolibet egrotantibus. Et quoniam albus color precedit alios colores: et tenuis effusio precedit alias in effusione qualitates: componamus prius tenuem et albam substantiam.

De tenui & alba urina: vel de urina cum tenui substantia & albo colore
Tenuis ergo & alba substantia urinae multa significat. *¶* Urina ergo veniens multum tenuis & alba in sanis hominibus: multam potationem significat cum largo cibo: & maxime si est vniuexile & leue. *¶* Urina vero talis in pueris mala. nam urinae aquosae in pueris pessime sunt. *¶* Urina talis veniens significat debilitatem virtutis: ut in senectute que est secundum naturam significat & debilitatem ex diuturna egritudine que appellata est a sapientibus medicorum ex egritudine senectus. *¶* Urina tenuis & alba & multum mixta & similis dyabetem significat quaz sapientes medicorum sanitas vocauerunt: & quidam sapientum maximus in urinis dyasiam vocauit. Illi autem dyspation non secundum naturam habente se hominem: sed preter naturam disposito apparet secundum calidam distemperantiam lumborum. Infinita ergo attractione lumborum preter naturam dispositorum talis urina venit. *¶* Urina tenuis & alba multum mixta in febribus amphimeris deficitur febrem significat huiusmodi humorem: & in ea que secundum naturam frigiditatis distemperantiam epatis tenues & albe minguntur urinae: & propter emphyaxim ventunt similes ut in nefreticis: & ut in quartanis in principijs. *¶* Urina tenuis & alba in hydropicis venit propter abundantem causam. *¶* Urina tenuis & alba in levis collum & caput & humeros grauatis: scotosim & lipothymiam significat. Significare autem in futuro tempore hiposta. & in preterito sicut dicit utitur. Sudor multus ex somno sine manifesta causa factus significat quoniam corpus plurimo cibo utitur. *¶* Urina multa in febribus acutis tenuis & alba ventens quietem significat. *¶* Urina tenuis & alba ventens in fine earum que valde acutuntur febrium discessum fore significat: in eas que sunt sub frenibus partes. *¶* Urina similiter veniens in causam febris significat frenesim. Nam causam febris a multitudine rubet fellis facta urina non colorata superius lata fellea superfluitate existente excelsum locum capitis occupauit. Et siquidem in anteriore cerebri loco flegmonem faciens: in his que in eo sunt miris frenesim facit. Et siquidem propter aliquam causam: ut in fluxu sanguinis per nares: aut propter sudorem multum in capite factum urina subtili & alba veniente quietem significat. Si enim talis existens urina adest & frenesis permanet: ita dispositus moritur.
Tempus igitur est enarrare de colorum differentia & dicere quot sunt & quales & cum quali effusione possunt compleri: aut omnes: aut quidam.

De coloribus urinarum significantibus indigestionem.

Ast igitur de coloribus primus albus & huius latitudo in eo contenta est. Cristallus enim & nix & calx & aqua purissima quidem alba sunt: sed non in summo omnia. Imperfectior autem his color lacteus qualis est ex ipsa denominatione. Betinde remissior hoc glaucus ut cornu lucidum aut lactidones. i. corneae tunice oculorum. Betinde hoc glauco adhuc remissior karopos qualis camellorum vellera subalbida

Liber vinarum

aut vt lapis onichinus. hi ergo colores albi fm qualitate z fm magis
z minus sunt. ¶ Si vero infectionem aliquam recipiat fellis alba viti-
na: fm primam quidem ratione sub pallida fit vt decoctio semicrude
carnis. Si vero permaneat tempore aliquo decoctio: infectione maio-
rez factens perficit colorem pallidum: significans abundantius vel priore
aquosam vnam suscepisse. ¶ Post hunc autem ponitur subrufus si-
milis auro a celtica vententi. Betnde vero rufus vt est fm veritatem
curison aurum. Betnde subrufus remissior parum. Betnde rubeus qui
assimilatur vero croco. Betnde hyperiteron factum ab ipso aquoso san-
guine vt ex albo colore splendore adueniente quem tinctorum flammis
nominant: qui eo fm Galenum finicon dicitur: idest similis dactylorum
colori maturorum. Supponere enim vel preponere suppositionem in
coloribus omnibus non omnes consueverunt similiter arbitrar. Alij
tantum preponunt: alij supponunt. Eridon vero sicut ipse sanguis pu-
rus z sine dolo. Nam intensior hoc z remissior non est sanus sed notus.
Inopos autem vt vinum nigrum: aut profundior vt purpureus san-
guis: sicut est color epatis. Kyanos vt putrefactus sanguis ex felle ru-
beo: z superadustus z in colore vt garus z ictericorum urine. ¶ Regula
autem kyani: talis est: color fm Galenum albo splendidus adueniens
z in nigrum plurimum incidens kyanon facit. ¶ Fuscus vero ex albo
z nigro coniunctis inutem fit sicut roisgadia. ¶ Chloron vero idest co-
lor viridis vt caulis virens z vt gramen. latitudo autem in eo conside-
ratur. Nam violaceus z smaragdinus z hysothodis: omnia sunt clora
idest viridia sz magis z minus. Hec omnia a calore plurimo facta sunt.
¶ Pelithinon vero profundius est fusco vt plumbus: z qui sunt ex ac-
cidetibus plagis corporis: z qui ex cassationibus nigrantes colores. hsc
autem aut a frigore fit: aut a plaga. ¶ Post hunc autem magis iudicans
aliquando quidem frigiditatem: aliquando calorem. si vero ex viridi
precedente: calorem. si vero ex luto: frigiditatem. ¶ Est autem nigre-
do super illa genera omnium colorum: z nigredo latitudinem multum
habens fm magis z minus. multa enim nigra alijs intensiora dissi-
mita sunt. Et de coloribus quidem sufficiens doctrina est collecta a disci-
plinis antiquorum philosophorum z medicorum. Horum vero colo-
rum qui possunt coniungi cum pingui effusione z tenui: z que ex his si-
gnata siue in sanis corporibus siue in egrotantibus procedens sermo
docebit. ¶ Quoniam autem de coloribus docentes predictimus ab al-
bo mundissimo distantiam: z lacteum: z glaucum: z karopos: non vt
aliquem colorum incontinentem pretermittamus cum tenui effusione
conjugamus z ea quid significant exponamus.

¶ Tenuis lactea z alba vna.

In principijs febrium huiusmodi veniens mala: quoniam cronicta-
tatem febrium seu egritudinis significat. In declinationibus vero
si multa solutionem significat.

¶ Tenuis glauca z karopos vna.

Quoniam igitur tenuis substantia: et alba indigesta est: manifestum est ex his qui ante nos fuerunt sapientibus. Colores autem hi convenientes ei qui proximi sunt albo et ipsi indigestionem significant: non enim colorati sunt aliqua imbecillitate naturalis coloris. Igitur tenuis cum his coloribus consistens: indigestionem significat.

Et tenuis pallida et subpallida vinum.

Prinzipium digestionis huiusmodi vine significant. Nam substantiam quasi difficiliorem naturalis calor non potuit densare. Calorem vero quasi faciliorem in principio digestionis mutavit.

Et tenuis subruffa et ruffa vinum.

Rec meliora pituiti. significat enim huiusmodi vinum naturalem calorem conualuisse eo quod plurimum colorem vine concessit quoniam non potuit materiam densare vocamus et hanc indigestam. Et vinum talis ventens in hydropicis periculosa est quemadmodum aquosa utilis.

Et tenuis hypoxanthos et xanthos. id est subrubea et rubea.

Etro tenuis quidem ut ponebatur sed hypoxanthos aut xanthos. he tales sunt substantiam quidem indigeste: sunt colores non solum extra naturam extiterunt: sed et materiam indigentiam demonstrant. abstinente enim aliquo adolescente sunt naturam et sunt etatem propter indigentiam materiam vine apparent hypoxanthos aut xanthos: eo quod abundet in profundo color quidem preter naturam abundantiam felis generans: quoniam multo calore in fel mutatur sanguis: et maxime prolongatur causa in tempore estivo in quo et tertiane plurimum superueniunt. etenim eorum vine xanthos sunt propter has causas. et vigilie et sollicitudo et labor rubeas ostendunt. Et de complexionibus tenuis substantie cum quibus coloribus possit componi: sufficiant que dicta sunt. Reliquum est ut in descriptione propter manifestationem exponamus eas sic. Tenuis enim alba. Tenuis lactea. Tenuis glauca. Tenuis karopos. Tenuis hypoxanthos. Tenuis xanthos. Tenuis pallida. Tenuis subpallida. Tenuis ruffa. Tenuis subruffa.

Et de coloribus vine cum grossa substantia.

Quoniam autem omnes complexionibus tenuis substantie cum quibus possunt coniungi coloribus sufficienter fecimus: et quid significant diximus: et descriptione eas exposuimus: transeamus ad complexionibus pinguis substantie et dicamus cum quibus coloribus possunt coniungi.

Et de pingui alba.

Talis complexio constat et monstrat crudum humorem plurimum abundare in vasis: et diversas differentias flegmatis: ut est vitreus flegma: et salsum: et sine qualitate. Huius vinum pinguis multa et alba veniens in egritudinibus acutis liberat apostemata in articulis nata: his qui volebant eos: et his qui quodammodo in egritudine laboriosa erant: et his qui diu fuerant in multitudine pinguium humorum.

Liber vinarum

C De vīna pingui & lactea.

E t huiusmodi constat. Et si in fine talis venit: lithiasim vesicæ aut renum significat.

C De pingui karopos & glauca vīna.

H ec complexio constat. Et si inturbata manet demonstrat tales humores multos in corpore esse. Si vero turbate huiusmodi vīne fuerint quales subiugatum: demonstrant capitis dolorem: aut presentem aut futurum. Quomodo autem apparent: si turbate tam sunt & clare residentes manifestantur exteriori igne probate. Calefacte enim ampullas in superficie demonstrabunt. Aliter autem pinguis existens eadem substantia si acciderit febribus trumbos esse: hanc sequens multitudo vīne tenuis solutionem febris significat.

C De pingui subrubea vīna.

T alis constat. Et si est hypostasis huiusmodi osuturnisorem egritudinem declarat & laudabilem vel sanabilem.

C De pingui rubea vīna.

T alis constat & declarat multum humorem sanguineum esse in corpore: quemadmodum in sinochia: & in acutis febribus. Talis paulatim micta periculum significat. Similiter autem huiusmodi vīna. In talibus febribus si turbulenta micta est cum surditate & capitis & colli & hypochondrii dolore icterici fore ante septem dies significat.

C De pingui inopos vīna.

E t huiusmodi constat. Et si euenerit in febre causon capite dolente & circumdolente fit crisis & fertur crismus.

C De vīna pingui lianos.

T alis constat. Et in sanis superueniens significat labores vicia: aut cursum multum significat factum esse. Senioribus vero superueniens quibus ex multo tempore tales sunt a malis humoribus immixti: rari vesicæ: ut in pluribus significat. In fine vero si tales facte in lithia sin constituuntur: stranguriam significat futuram.

C De vīna pingui viridi.

T alis constat. Et in fine febris huiusmodi ventens ictericiam significat.

C Pinguis liuida vīna.

T alis vīna in febribus & non residens peracrescitur. i. mēte alienatum significat. Significat autem & aliud: in febre enim causon talis vīna apparens stranguriam futuram significat.

C Pinguis nigra vīna.

E t ea complexio constat & declarat purgationem melancolicæ humoris ut in declinatione quartanarum: & solutionem melancolicæ: & propter frigiditatem veniunt tales: & propter exustionem sanguinis. A talibus vero causis densata substantia significat tales colores cum densitate substantie fieri. Quoniam vero vera est ratio quod tres differentie nigre vīne pinguiore sunt ea que secundum naturam est vīna secundum substantiam

tiam: et hinc manifestum est quod quartanario soluto et melancolico humore per vias exeunte: vias pingues apparent et nigre. Similiter et dum egritudo melancolica soluitur. Et per vias exit causa que fecerat melancoliam: quoniam vero melancolicus humor terrenus et pinguis et niger est propter hoc et vias facit et nigras et pingues. Similiter et que ex adustione sanguinis facit nigre sunt: quemadmodum predictum est: densitatem possederunt substantie eo quod eam que in vasis ex humiditate exhaurit adustio et frigiditas manifeste densat materiam: ratione constrictioris. Et significat autem tales vias in febre spasmodum ex siccitate. Et significant autem tales et aliud. in febribus enim pacatis tales ventres cum sudore capitis et colli et dorso et cum suspirio male sunt: prope exustionem. Et significant autem et aliud. tales enim vementes in febribus acutis cum fetore nihil mali habente vesica: mortem significant. De complexionibus ergo tenuis substantie cum quibus coloribus possunt constare prescriptimus: et significata earum diximus: et causas propter quas facta sunt manifesta: et in descriptione eas exposuimus hoc modo: et in pingui substantia componentibus et contungentes eos qui cum ea possunt colores conuenire conuenienter scripsimus: et significata eorum diligentius inque linimus: et causas eorum enarrauimus. Reliquum vero est ut per descriptionem eas apponamus.

Pinguis alba: pinguis lactea: pinguis glauca: et karopos: pinguis subrufa: pinguis viridis: pinguis lutea: pinguis nigra: pinguis klanos.

Relinquitur ergo de mediocri substantia dicere: et manifestare cum quibus coloribus possit conuenire. Ea enim est secundum naturam substantia: cum hac igitur substantia ut Galenus dicit in perycriseon: subrufum: et subrubeum consistunt. magnus vero rufum: et subruffum. Nos autem viros tantos et tales reprehendere veremur: tamen ab utrisque pretermissa contungentes complebimus: conuenientemque mixtionem mediocri substantie commisceamus ita: quoniam cum mediocri substantia potest aliquis colorum conuenire exceptis subruffo et subrubeo in medio habentibus rufum. Et isti ergo colores sunt mediocri substantie scilicet subrubeus rufus et rubicundus. Et ut sit manifesta ratio reliquum est ut in descriptione exponamus ita hoc.

Pinguis albus: pinguis lacteus: karopos pinguis subrubeus: pinguis inopos: pinguis klanos: pinguis viridis: pinguis luteus.

Quoniam hic ergo conuenienter exposuerimus: et conuenientem ordinem in his que scripta sunt seruauerimus: et in descriptione ea manifestauerimus: et clara omnibus discantibus fecerimus: de hypostasibus disputemus ostendentes que bona hypostasis: et que est ab hac siue intensa siue remissa: et que ex ea aut eis possunt perfici: et que periculose et minores harum: et que ad sanitatem conuenientes hic composituri et hypostasim et substantie et coloribus mixtas ut perfectum terminum assignemus: inuocemus Christum vix deum nostrum ducem fieri ut huius compositionis nihil pretermittamus.

Libri vinarum

Hic determinat de hypostasi in generali.

Incipiamus igitur bene hypostaseos ex expositione: melius autem a sapientissimo Hypocrate hac dicere: et neque adiectione: neque ablationem aliquam faciamus. appositio enim et defectus non sunt naturam. Est ergo dictio sapientis Hypocratis de ea que secundum naturam hypostasi.

Hic determinat de hypostasi in speciali.

Arima autem bona est quam et alba hypostasis fuerit et levis et equalis secundum omne tempus. Et ita vir sapiens et amicus breuitatis existens ex contento definitionem protulit: continens substantias et colorem quasi particularia. Nos autem ab eo pretermittimus apponamus ut omnes appropinquantes littere non quaecumque habeant gaudium. multorum enim intellectus non perfectam definitionem audientes et quasi insipientem summum expositores optinantur. Est ergo perfecta definitio eius secundum naturam virtutis talis.

Hic ponit definitionem completam hypostasis et de hypost. alba levis et equalis.

Arima bona est et laudabilis cum alba hypostasis fuerit et levis et equalis per omne tempus: secundum substantiam vero moderatam: et colore rubro et subrubro et parum aliquid participans ruboris. Et quia definitio ita significavit: inspicere oportet in virtute hec quattuor: hypostasim: colorem: substantiam: et tempus. Dicamus autem unumquodque in unoquoque eorum quale oportet esse.

Hic declarat hypostasim nalem penes suas conditiones.

Que quidem ergo secundum naturam hypostasis habet album colorem et inferiorem locum et est levis et indivisa et equalis in multis diebus talis permanens: hoc enim est equale in tempore servatum. Quaecumque ergo ex his quattuor huiusmodi quidem que secundum naturam sediminis convertuntur in contrarium: siue unum siue duo: hoc tale non secundum naturam. Quemadmodum ante compositionem superius de substantiis et coloribus fecimus: et sic nunc omnia cum hypostasi componentes exordiri habeamus. Convertamus autem ex his que observantur in hypostasi omnium ultimum quod est equale: et tribus secundum naturam manentibus inaequale sit quartum.

Quid significat alba hypostasis et continua et inaequalis.

Huiusmodi infirmitatem virtutis digestive significat. Non enim omnino potuit digerere natura: sed reliquit unum indigestum eo quod omnibus diebus digestio non fit: sed aliquando quidem digestum sedimen: aliquando vero indigestum. Rursus igitur convertamus et continuum: ut sint conversa illa duo in unum: ut non sit hypostasis continua neque equalis.

Quid significat alba hypostasis et non continua et non equalis.

Ecce prius minus digesta et deficientibus secundum digestionem duobus: non solum enim equale amisit: sed et levis: ut non sit continua sed discreta. Incidit autem continuus sedimen spiritus incidens pigris: et non dimittens illud esse equale: propter has igitur causas reliquum

sedimen ab his duobus minus digestum vno est. Veritatis autē rur-
sus in principio quod concessum est.

Quid significat alba hypostasis non continua et equalis.
Et si sedimen non leue sed diuulsum: equale vero. hoc tale malū:
eo quod multus spiritus sit: et non possit a natura dyaforesin habere
ut sit digestus.

Quid significat alba hypostasis non continua et equalis.
Rursus autem est vna non continua et inequalis hic melior prior.
re. non enim quotidie dissipatur: quemadmodum equalis: aliqua-
do tamen dispergitur: aliquando vero non: et propterea declarat mi-
norem esse spiritum diuellentem continuitatem. Et hoc autem ostenda-
mus in exemplo deficientis pulsus. si. n. deficientis pulsus usque ad multos
dies idem permanet: maius malum est quam quotidie permutari. hoc
enim est inequale. igitur melius est diuulsum inequale diuulso equa-
le: quam stupor est audientibus. Et de hac quidem proplexione tanta sus-
ficient.

Quid significat continuum encorima.

Si igitur sedimen album quidem: transmutetur autē a loco suo
ut sit in medio quod vocat encorima a potu venenose quod est perdere.
Est vero et continuum et equale hoc mediocriter indigestus non valuit
cum natura digerere ut inferiorem acciperet locum. hoc enim est dige-
stum: sed participat one alicuius spiritus incidētis eleuatur illud cir-
ca median regionem.

Quid significat alba nubes: et continua: et equalis.

Si vero multus spiritus fuerit impellit sedimen et super median
fertur regionem occupans superiorem superficiem et vocatur nu-
bes: quasi a metaphora nubium. Et ea nubes que superiorem locum
occupat alba existens in feb. acutis spumosis colericos humores signi-
ficat. Et aliter. Si in febre continua alba vna nubes spumosas habens
malum valde: significat enim dextras hypocun. dolere. Si in febre
causam nigras nubes habet: in quartanarium transmutari significat.
Si vero non omnino fuerit spiritus ac inferiorem accipit locum et demō-
strat perfectam digestionem que est secundum naturam. Et hypost. itaque et que
cumque de hypostasi dicta sunt: totidem de encorimate: et de nube dicta
oportet arbitrari: huiusmodi enim positione sola tantum differētia.
Et itaque manifestum est: quoniam ex loco amplius nihil dicemus quam me-
suram signatorum et significatorum. Permutetur igitur albus color ex
hypostasi et fit niger.

Quid significat alba hypostasis non continua et equalis hoc docet
cognitionem malam hypost. secundum magis et minus.

Rec tale malum si fuerit quiddam in nube nigrum: minus malū.
Si vero in encorimate: maius malum. Si vero in hypostasi: perfe-
cte malum.

Quid significat alba nubes non continua et inequalis.

Liber vrinarum

Similiter et in alba. Si enim alba et continuū et equale fuerit hypostasis bonum. Si vero nubes maius bonum. Si vero eneolimata manifestum: et melius bonum. Et de trium quidem positione sufficenter dictum est.

¶ Notificatio hypostasis a parte coloris.

Quoniam autem diximus de tempore et substantia et loco: reliquū apponamus de colore. Erat autem secundum naturam color sedimenti albus. hoc igitur non fit album sed nigrum: aut liuidum: aut pallidū: aut subruffum: aut rubeum: aut viride.

¶ Quid significat rubeum aut subruffum sedimen.

Sub rubeum ergo ab aquoso sanguine fit ut superius dictum est: et significat indigestionem sed non mortem. Rubeum vero factus a sincero sanguine significat digestionem: et si quidem fuerit moderatus: neque abundantiam habens: neque indigentiam: sine periculo est maxie. Quoniam igitur neque sub rubeum adducit periculum materie saniliare est: proprium vero materie aquosi sanguinis proximi existens sanguini ut amicum corpori non adducit periculum. Quoniam vero indigestionem significat propter hoc et tempus expectare oportet. Et hoc manifestum est quod sequitur tempus humorum. hi quidem sanguine sunt prius: ut flegma et liquor. hi vero post sanguinem ut colera et melancolicus humor. sincerus vero sanguis in medio amboꝝ est. Quando igitur subruffa apparet vrina significat ab aquoso sanguine habere colorem. Aquosus vero sanguis purior est sincero sanguine et propter hoc indigestionem significat. Non enim perfectum apposuit natura aquosa colorem manifestum est igitur quoniam nequaquam digestus est. Indiget ergo tempore natura ad digestionem aquosi sanguinis. Rubeum vero sedimen et crism futuram in .vij. die significat. Si enim in quarta die superius nubes habet vrina rubea et alia digestionis signa. .vij. die: manifestum: quoniam egritudo iudicabitur. Quod ergo significat subruffum et rubeum dictum est.

¶ Quid significat sedimen liuidum.

Rigiditatem et mortificationem manifestat virtutis. Est autem discere et aliter. in acutis enim febribus vrinam liuidam hypostasim habens in superuententi die non sine periculo.

¶ Quid significat sedimen viride.

Viride vero significat calorem plurimum: et chachoticum egritudinis.

¶ Quid significat sedimen subnigrum.

Subnigra vrina deficit a perfecto nigro. In febre enim causon vrina subnigra eneolimata habens excelsa insaniam significat: et omnes fluxus sanguinis plurimum superueniens crisis cum rigore et sudore.

¶ Quid significat sedimen nigrum.

Nigrum aliquando quidem indicat frigiditatem: aliquando vero calorem.

ro calorem: determinemus illud ita. Siquidem precessit humidum: deinde sic factum est nigrum: frigidum habet significatorem. Si vero utriusque precesserit: secutum autem est nigrum: manifestum est quoniam a calore factum.

Hic docet quandam cautelam.

Quoniam autem albus color bone hypostasis creditur esse signis nosse oportet quoniam albus color multoties deludit artifices: quasi alba hypostasis bona sit: cum non sit: sed crudus humor albus in sedimine apparet: et post album decipit artificem quasi hypostasis bona sit. Sed hoc quidem odore discernitur: fetidum enim est. Sed et libris ulceratis et vesicis: aut epate: aut aliqua particula: per vias euacuatis: pus emittitur: quemadmodum dicit Hypocrates. Si sanguinem mingit: quies: aut pus lumborum: aut renum: aut vesice ulcerationem significat. Et rursum. Quibusque in vinali virga pustule nascuntur: his sanie facta et erupra solutio fit.

De sedimine crudi humoris.

Manifestum quoniam sanies per eandem viam euacuata est: crudus vero humor ex inequali substantia determinatur sedimine. non enim est continuum ipsum sedimen crudi humoris: sed velut dissolutum in minima velut arena. Nec quidem dicta sunt: ut non decipiat: tur medicus colore: sed discernat hypostasim et a sanie et a crudo humore. Si enim sanguinem et pus mingat et squamas: et odor grauis est: aut lumborum: aut renum: aut vesice ulcerationem significat. Nec quidem dicimus ut non decipiat artifex. Sed et arenosa in vasis sediminea et duriturna: vesicam aut lumbos lithiasim habere significat. Et aliter. Si sanguinem mingat: lumborum et vesice significat ulcerationem. Hoc quidem dicimus ut non decipiat artifex inspectione sediminis facti et a sanie et a crudo humore. Et quattuor quidem differentias sediminis exposuimus. et colorem. et locum. et substantiam. et tempus. Et reliquum est ut hoc secundum quattuor partes demonstremus in descriptione sic.

Alba hypostasis continua equalis.

Alba hypostasis continua inequalis.

Alba hypostasis non continua equalis.

Alba hypostasis non continua inequalis.

Ec sunt quattuor differentie descriptionis sediminis. Quoniam autem sedimen dicimus tres habere locos: et significata eorum diximus: et in descriptione eius quemadmodum et apparens ratio manifestat. Aut enim inferiorem locum habet et hypostasis nominatur. Aut medium et eneoima dicitur. Aut superiorem et nephelis vocabitur. Et causas omnium propter quas acceperunt locos et signa vel significata eorum diximus. et descriptionem eius que inferiorem locum acceperit hypostasis. Differentias exposuimus ad eundem modum: et in medio hypostasi que eneoima vocatur faciamus eiusdem differentias. In descriptione dicamus ita.

Articella

c

Liber vinarum

Album eneorima continuum equale.

Album eneorima continuum inequale.

Album eneorima non continuum inequale.

Album eneorima non continuum equale.

Iste ergo eneorimatis differentie sunt quas et in descriptione exposuimus. Proceðens sermo docebit significata vniuscuiusq; differentie quid significant. Secundum vero tertiam differentiam sedimenti superiorem locum tenentis que et nubes nominatur: et huius differentias in descriptione exponamus: et quid significant subsequenti ratione dicemus: et significata huiusmodi non pretermittimus. Est igitur et eius descriptio sic.

Alba nubes non continua equalis.

Alba nubes non continua inequalis.

Alba nubes continua equalis.

Alba nubes continua inequalis.

Et de pplexiõibus quidem differentiis triũ hypostakon dicimus nihil pretermittentes: et in descriptione exposuimus.

Et diuersitas vine a parte corporis.

Quoniam humanum corpus ex tribus consistit. scilicet ex spiritibus humonibus: et ex terreis idest firmis partibus. Humida vero corpus constituta sunt humores et eorum supfluitates. quecuq; quidem ex putrefactis humonibus per vias exeunt: sufficenter exposuimus. Dicamus igitur nunc que ex ipsis partibus firmis corporis mingunt: ut perfecta et non minus habens de vineis doctrina fiat. Et enim earũ partium meliores: quedam sunt liquefacte in olei substantiam: aut in aliquã aliã formã assimilant. Quoniam ergo pinguedo et caro molliora firmarum partium sunt et humidiora. Primum quidem resoluti pinguedine et omnium firmarum partium solubiliorem: deinde carnem. Pinguedine ergo liquefacta in olei substantiam transmutat caliduz. Et quoniam eadem non simul resolutur: sed habet quoddam principium resolutionis et ascensum et statum temporum: eius cognitionem dicam. Quid significat vna oleaginosa: et de differentiis oleaginarum vinarum.

Princlpiũ quidem oleaginarũ vinarũ est cui olei colorẽ habentes augmentũ vero apparentes ut oleum: status vero est quod sunt oleagine. Ergo olei colorẽ habentes principium liquefactionis declarantes quasi aquose apparẽt. Que vero apparẽt ubi oleũ temporis augmento facte mixtionem perfectiorẽ olei ad vinaz habet. Oleagine vero facte que in statu sunt vine tote omnino: et in colore et in substantia velut oleũ sunt. Vrina in febre oleagina subnigra ventis incensionẽ ex spasmõ et morte significat. Quoniam autẽ pinguedo vniuersalis est in plures diuiditur partes. Aut. n. in lumbos et circũuoluitur: et quasi operit. t. coopit eos. Aut in omnes corporis partes circa lumbos pinguedine resoluta et per vias exeunte magis simplex fitur fieri quod ea que in

to to corpore est pinguedine: eo qd hec quidem prope vinales meatus sit. Hec vero longe ab his. Hipocra. vero discrete considerans scripsit ita in aphorismis: Quibuscumq; pingue sedimen et multum: his nefreticam significat. manifestum quoniam lumborum pinguedine resoluta. Et aliter. Urina in causon pinguem hypostasim habens: morbo significat. Sine febre vero sensibus hoc tale factum peraplasiam significat. i. solutionem partis. Et de oleaginis quidem vinctis ex liquefactione pinguedinis factis sufficiant que dicta sunt.

Quid significant petaloides in vrina.

Quoniam igitur solide partes corporis habent in seipsis et longitudine et latitudine et profunditate. Quęcumq; vero in latitudine dilacerantur vel in superficie raduntur: quasi quedam petula in vinctis apparentia: vesice vitij talia sunt demonstratiua: denominatio: neque autem habent ex his que sunt similia petalis: que ex detritis tritice sunt. Scdus vero supradictum modum et ex lumbis determinantur. Stenim fuerit febris et vrina petaloides substantiaz habens: totus partitur corpus. Si vero non sit febris vesice passio est. Hec per digestionem et indigestionem terminant. Si enim cum indigestione totius corporis malum est. Si vero sit digestio vesice malum est.

Quid significant fursuree hypostases.

Quando vero febris occupat corpus in profunda vasorum hypostases fursuree sunt et grossiores: de petaloidibus sunt. Et tales igitur vinctis predictis hypostasibus in eundem modum significantur: et vesice passionem esse: et totius corporis. Si enim adsit febris: totus corporis malum. Si vero non: vesice. Et si quid indigestum sit: totus. Si vero digestum: vesice: sicut hypocra. dicit. Quibuscumq; in partibus vrina fursurea conueniunt: his vesica scabuit.

Quid significant crinoides.

Si vero occupet febris in tres dimensiones corporis. scilicet longitudinem latitudinem et profunditatem: hmoi fursuree grossiores sunt et vocantur crinoides. Scias autem hoc tale fieri si aliquis subleuans molam triticum molentem in grossiores partes tritici operatur tales grossiores partes tritici crinoides nominantur. ex his igitur et que in vrina apparent denominationes acceperunt. Sunt autem hmoi crinoides vinctis: aut propter liquefactionem solidorum vehementes: aut propter exustiones sanguinis. Sed siquid albe fuerint: solidorum est passio. Si vero rubee: sanguinis: quęa dmodum dicit hypocrates. In febribus acutis vrina colerica crinoides et albam hypostasim habens malum. Et aliter. In febribus diuturnis vrina crinoides hypostasis huius alijs salutaribus existentibus discessum significat. Urina in febribus enormia crinoidem habens: diuturnam significat egritudinem. Et de grossioribus quidem hypostasibus que in vinctis sunt et apparent sufficiant premissa.

Quid significant fetide vincte et diuerse.

Liber vrinarum Theophili.

Anda vero vrina differētiās significat. Urina mali odoris et mor-
dax: humorum putredinem significat. Et rursum. In febribus vri-
na aquosa et alba et multa cum albis eneorinatib⁹ fetida peracopin se-
dat idest mantam. Et aliter. Urina in acutis febribus pinguis nigra et
fetida: vesica nihil mali habente mortem significat: significat vero pu-
tredinem: et mortificationem nature. **E**t de huiusmodi quidam vri-
nis sufficient que dicta sunt.

De sediminibus et coloribus et substantijs simul cōiunctio.

Quoniam autem prius et substantie tenuis et pinguis cum coloribus
compositiones fecimus: nunc coniungamus effusionem et se-
dimen cum competentibus coloribus: et quod significat horum singu-
lum apponamus. Et quoniam sedimen sū substantiam est pingue:
manifestum autem quoniam a digestionē tale factus est: aut ex abundā-
tia pingulum et crudorum humorum. Ceterum sedimen hoc cum tenuis
substantia convenire nō potest. Iungamus igitur ipsam effusionem
pinguem cum hypostasi: et cum colore rubeo et subrubeo. In composi-
tionibus enim his indigestionem significantes colores convenire nō
possunt. Incipiamus ergo compositionem facere cum subrubeo colo-
re: quoniam hoc ab aquoso sanguine fit: hic vero ex perfecto. Oportet
autem cognoscere quoniam quidam colores coniuncti in substantijs
effusionis: ipsi etiam in hypostasibus: non tamen perfecti. quidam in
substantijs sunt: sed in hypostasibus imperfecti.

Quid significat sedime pingue subrubē cū pingui substantia vrine.
Rec compositio constat quemadmodum superius dictum est: et si
gnificat longitudinem egritudinis: velut si sit vrina subrubea et
hypostasis subrubea et continua et equalis: sedimen pingue et rubeum
cum pingui substantia vrine.

De sedimine pingui nigro cum pingui substantia vrine et nigra.

Et ea constat compositio: et significat multitudinem sanguinis: et
ex substantia et ex sedimine.

De sedimine nigro et pingui cum substantia pingui.

Et hec compositio constat: et monstrat adustionem: et sū substan-
tiam et sedimen. Similiter autem et cum coloribus contingentibus
bus coniungi substantie et sedimenti eadez significata declarant super-
fluitatis et indigentie: excepta mediocritate utrorumq; substantie et se-
dimenti: cum sū naturam coloribus. s. cum ruffo et subruffo: etenim
hec significant perfectam digestionem: et in substantia: et in sedimine: et
in colore. **E**t de vrinarum quidam disciplina et sū genera et species et
differentias convenienter exposuimus.

Expletus est liber vrinarum Theophili.

Incipit iusiurandum Hypocratis.



Esto: Apollinē et Esculapiū dignēq; et Pānaclē Escu-
lapij filias: et deos et deas oēs: me q̄tū in me erit et q̄tū
ingeniū meū valebit: hec oīa obseruaturū: q̄ hoc iure su-
rado atq; his tabulis p̄tinent. Tributurū me p̄ceptorū
meo a quo hāc artē suā edoct⁹ nō min⁹ q̄ parenti a quo
sum genitus. Vitā cū eo cōmunicaturū. Res oēs quas
illi necessariae esse intelligā p̄ vtrīb⁹ meis subministraturū. Progenitē
et filios fratrū loco habiturū. Hanc artē sine mercede et sine pactiōibus
edocturū. P̄cepta oīa libēter et fideliter traditurū meis et p̄ceptorū
mei liberis: ceterisq; discipulis: q̄ se legib⁹ medicine astrinxerint: atq;
iurati fuerint aliq̄ p̄terea nemini. In curandis egrotis p̄ vtrīb⁹ et pro
ingenio meo necessarijs reb⁹ vsurū. Nemini egritudinē dīlaturū. Nē
hīl p̄ iniuriā facturū. Rogatū nemini daturū: neq; id cuiq; p̄sulturū.
Neq; p̄gnātū mulierī ad interficiēdū p̄ceptū fetū potione porrecturū.
Vitā meā atq; artē meā purā atq; integram seruaturū. Laborātī lapil-
lo haud quēq; excisurū: s; expertis etus artis hoc negociū p̄missurū.
Quācūq; domū ingressus fuero dūtaxat liberādis egrotis operam
daturū. Omnem iniuriā: omne corruptelam: omne genus turpi-
tudinis: res etiam venereas sponte mea eustaturū. Siue muliebria cor-
pora curauero siue vtriusq; siue hominis liberi siue serui: que inter curā
dum vel videro vel audiero vel etiam extra curā in vita hominum co-
gnouero: que reticēda esse intelligā: nemini aperiturū: s; intemerataz
falsitatem seruaturū. Presens igitur iusiurandum integre atq;
incorrupte seruanti mihi omnia tam in vita q̄ in arte mea prospera fe-
liciaq; succedant et gloria in eternū parata sit. Transgredienti vero at-
q; periuro contraria omnia eueniant.

Iusiurandi vni Hypocratis finis.

Incipit Primus liber p̄nosticoz.



Quis qui medicine artis studio seu gloriam seu dele-
ctabiles amicorum copias consequi desiderat: adeo p̄ui-
dentur regulis rationes suas muniat.
Et in singulis valitudinib⁹ p̄terita p̄ntia et futura
cognoscat. Et ego reuelat q̄ de seipso eger minime
presenserat. Si enī se per euz cognoscat: totū se illi cer-
tus committet.

Intisq; medicine laudabilis existit: cum actor futura in singulis
perpendit: q̄uis omnes minime curare possit.

Liber pnosticoꝝ

Quod si possit: tam non futuri preuisor: sed diuinitis prophetis diceretur nobilior. 5.

Quam quia vi et acuminis egritudinis hunc repente mori subito contingit: alium vero medicine apparatus preuenit: et vix dicitur iam vite adiect. 6.

Interest artificis ut vires egrum atque egritudinis bene perpeditat. 7.

Et est quoddam celeste: in quo opus ipsius medicus preuidere: cui si tanta sit prudentia: mirabilis est nimirumque stupenda. Nonne illius est ut futurum periculum vel omnino prohibeat: vel competenti adminiculo tolerabilis fiat. Et si morituro finem: alij vero salutem pronunciet: nunquid accusationem in altero meretur. 8.

Oportet ergo te circa acutas egritudines sollicitum fieri. Primo etenim faciem egrum pernotabis. Utrum sit similis sano. Et etiam si sibi sano similis sit: quod optimum est. Si vero contrarium: pessimum est. 9.

Et si nares acute. 10.

Oculi concaui: tempora plana: aures frigide et contracte: et pulpe earum inuerse: frons arida et tensa: et totus faciei color viridis seu niger aut pallidus siue plumbeus. 11.

Que si sic fuerint in principio egritudinis: oportet inquiri an vires precesserint: aut ventris solutiones: aut tetanij labores prius affuerint. Et si aliquid horum cognoueris precessisse: minus periculum vereberis. Quod si die ac nocte precedentibus quicquam horum subsisterint: non multum periculosum sperabis. Si vero nihil horum cognoueris: mortis signum sperabis. 12.

Et si huiusmodi egritudo triidua fuerit qui precesserunt labores non minus perscrutaberis: et omnia que sunt inquirenda circa corpus: perquirere debes etiam circa oculos. 13.

Et si lumen effugerint molentesque lacrymas effuderint: atque foras tamquam in suffocato prominerint: aut alter altero minor apparuerit: et alba eorum in sanguinea commutata fuerint: et tamquam venenigrioris vel palloris intus in se fuerint: et lippitudinem habeant: et instabiles aut tremuli fuerint: aut extra nimis extiterint: aut intus multum delectuerint: et tota facies horribilis apparuerit: hec omnia periculosa et mortalia iudicabis. 14.

Oportet etiam te videre quid de oculis in somno videatur. si enim sola alba videantur subclusis palpebris: nec solutio: aut per se aut per catarticum precesserit: neque ex consuetudine hoc euenerit: mortis signa timebis. 15.

Et si palpebre inuerse fuerint aut livide: siue labia sive fuerint livida: aut nares distorte: his signis siue solis siue cum predictis mortem proximam iudicabis. 16.

Bonum est egrum inuenire facientem in latere dextro aut sinistro: et manus et pedes et ceruices non ut in spasmo distensas: et totum corpus

In sua positione flexibile: et minime rigidum: que habitudine sanis est familiaris et amica: et iacere in modum sanis est melius. 17.

Quia non est signum laudabile egrum supino corpore iacere: brachij rigidis et pedibus. 18.

Et si repente se a capite lectis ad pedes factauerit: malum non esse dubitabis. 19.

Et si pedes nudos et tepidos inueneris: et inordinate cum labore cervicem atque pedes factauerit: est pessimum et angustie signum. 20.

Et si eger iacuerit deiecta ceruice et aperto ore. 21.

Et reiecta ceruice: pedibusque totis. 22.

Et si super ventrem preter solitum iacuerit malus est: et alienationem significat siue dolorem ventris. 23.

Et si in augmento egritudinis repente surgens steterit: malus in omni acuta egritudine et pessimum est in periplemonia. 24.

Rendere dentibus in febribus preter solitum: neque a pueritia mortem vel maniam significat. Quod si frendat cum infantia: mors sequitur vicina. 25.

Si in egro corpore fuerit antrax aut carbunculus: siue precesserit: siue egritudinis superuenerit: opus est attendere. Quod si extectus fuerit et colorem viridem vel citrinum vel liuidum pertulerit: mortem dicit proximam. 26.

Manuum mobilitatis signa sic pernotabis in febre acuta: in periplemonia: et in frenesi non vera: et in capitis dolore: si manus ad faciem tulerit tamquam quislibet positurus: vel quasi collecturnis aliquid hac illac quiescit: vel de vestibus quasi pilos euulserit: vel quasi festucas de pariete decerpserit: pessimum est et mortale. 27.

Spiritus si frequens sit significat dolorem et successionem in his que sunt super dyaphragma. Quod si magnus et cum intermissione ne significat alleulationem. Et si idem per os et nares frigidus exierit mortale. 28.

Spiritus vero bonus cognoscitur ordine suo proprio: et hoc eundem salutis ostensionem in acuta egritudine: que cum febre est: cuius terminus est in quadraginta diebus. 29.

Sudor bonus et laudabilis existit in omni acuta egritudine: qui in die critica fit: et egrum liberat. Est autem bonus qui fit in toto corpore: et eger ex eo suavior et fortior efficitur. Qui vero nihil horum fecerit: his est inutilis. Frigidus autem malus: peior si interuice et in capite solo: qui quidem in acuta febre significat mortem. Cum lenta vero prolixitatem significat egritudinis. 30.

In hypochondriis si sine dolore fuerint: si molles: si bene compositae: hinc et inde bonum erit. Si vero feruentes: aut dolentes vel quodam spasmo distente: aut inter se dissimiles: in his considerandum est. 31.

Sentiri in aliqua parte earum pulsus fuerit: angustiam vel alienationem significat. 32.

Liber pronosticorum

Oculi tamen sunt in hac egritudine intuentis. *¶* si velociter mor-
biles apparuerint: mansam significant. 33.
Huta existente passione collectio si affuerit in hypochondrijs cum
tumore et dolore malum est: cum ambas complectitur. Si vero in
altera earum que in sinistra est: melior est. 34.
Que collectio si in principio subita morte non intulerit. 35.
Et si usque in dies vigesimum permanserit: neque febris deciderit: neque
dolor defecerit: in pus conuertetur. 36.
Soletque huic acute egritudine infra septem dies sanguinis fluxus
ex naribus vtiliter supuenire. Perquirendum est autem an dolor
ad sit frontis: et scotomisa. que si affuerint: sanguinis fluxum ex naribus
nuntiabit. 37.
In his tamen quibus etas. 35. annorum est. 38.
Hpostemate vero molli existente sine dolore et sub tactu mutabilis
contingit egritudine terminari: in predictis tamen sepius. 39.
Quod si usque in diem. 40. sic manserit febre non deficiente: in pus
conuertetur: et omne apostema circa ventrem ad hunc modum
distudicabitur. 40.
Hpostema vero solidum cum dolore horrendum est: et cito mortiferum.
Quod autem molle sine dolore et sub tactu curtile: tardius. 41.
Hpostema vero circa ventrem intus colligit humorem quod in hy-
pochondrijs. Absimile omnium quod sub umbilico est. 42.
Elegantius omnibus signis signum est sanguinis effusio ex his
apostematibus que insunt in prenotatis locis. 43.
Omne apostema diuturnum in predictis locis in pus vertetur. 44.
Oportet ergo te esse attentum in his que cum putruerint sunt huius-
modi disciplina. Quod eminet et oino extra est: et intus minus est
et pacatum: laudabile. Quod vero spaciosum et minime acutum: pessimum. 45.
Etrum autem que intus crepuerunt: si qua quidem exterius appent:
pessimum. Quorum vero nihil signi est extra: meliora. 46.
Putredo ea laudatur: que alba est et equaliter per totum: neque in su-
perficie inequalis: neque mali odoris. Que vero putrida: pessima.

¶ Explicit liber Primus pronosticorum.

¶ Incipit Secundus liber pronosticorum.



Anis hydrops in acuta egritudine malus. Inestatur
enim febre et grauedine membrorum et dolore. Consurgit
autem ex lumbis et hylis et epate. 2.
Consurgens ex lumbis et hylis significatur ex pe-
dum inflatione: et diuturna ventris effusione: non
tamen cum defectu doloris: seu ventris tumore. 3.

Altus vero origo est ab epate sit cux tussicula: nec proferunt gē:
z tument pedes: nec egerunt nisi modicum z cū angustia: z circa
ventrem sunt apostemata: nō continue extra manantia sed quandoq;
velut fugientia. 4.

Et si caput z plante pedum z vole manuuz frigidę fuerint: vter
vero z latera z mandibule caluerint: malum est. 5.

Bonum est autem egrum ex toto calere z mollem z suauez conue
nienter esse. 6.

Bonum est modeste se habere z non laboriose: z non repente cum
dem latera commutare: z si sibi levis videatur. 7.

Grauis vero si fuerit manus quoq; z crura pōderosa: horrendū. 8.

Quod si lituor admixtus vtridī vnguibus digitisq; affuerit: mor
tem aduentare non dubitabis. 9.

Et si color hic vngues nō infecerit: licet cetera membra corripue
rit: spel locus nō deerit. Proderit vō cuncta signa perpendere.

Quod si egrū sufficere videris: z vna boni significatio affuerit: termi
nus tibi promittetur cū quolibet exteriori apostemate z futura salutes
sed caloris in predictis locis pericula non deerunt. 10.

Si testes z virga preter solitum diminui contrahisq; apparuerit:
aut minus doloris aut mortis aduentum pñunciabis. 11.

Somnus vt mortis est conueniens z naturalis vt noctem non effu
gat: z diem non impediat: laudabilis. Contrarius vero improban
dus. minus tamen si a mane vsq; ad tertiam tenuerit. 12.

Pessimū est autem non dormire: aut enim magnitudinem dolo
ris significat: aut alienationem. 13.

Stercoris egestio si neq; exsiccata: neq; liquida omnino: sed fun
cta z hora solita: signum est ea que sunt sub dyasfragmate esse sa
lubria. 14.

Si liquida: bona est si sine sonitu vōso fuerit: nec inordinate ma
nauerit. Si enim frequenter manat: egrum maximo labore ac vi
gilijs afficit: z in defectum adducit. 15.

Atile est stercuris sm quantitatem ciboni assumptoz euenire: z bis
vel ter in die. In nocte vero semel z iam luce proxima: aut solito
more contingere. 16.

Atile est etiam appropinquante iam termino egritudinis idem
stercuris densari. 17.

Et colore substriño fieri: nec in solidum densari. 18.

Bonum est etiam si lumbricos admixtos habuerit. 19.

In omni acuta egritudine ventrem non plenum sed vt vacuū tra
ctari: z non tenuem sed carnosum inueniri: bonum. 20.

Quosum vero stercuris z liquidum siue album: aut nrmis citrinū:
aut spumosum: maluz est. 21.

Item modicum stercuris z viscosum z leue siue album seu citrinuz
aut spumosum: malum. 22.

Liber pnosticoꝝ

- Pessimum autē et mortale est viscosum nigrum fetidū et viride. 23.
- A**rium vero productionem significat egritudinis: neque minus si
gnum est mortis quod loturam intestinoꝝ profert: aut colo
rez porroꝝ siue nigrū. Contingit etiā colores istos simul enenire. 24.
- E**ntositas sine sonitu laudabilior est. Que vero cum sono melior
est illa que intus clauditur: significat tamen amentem aut dolo
rem laborantem: nisi sit voluntarie. 25.
- D**olor sub hypochondriis hanc proprietatē habet: si recens et sine calo
re fuerit: si rugitus supuenerit et cum egestione vel vīna erupe
rit: soluitur: alioquin ad inferiora transmittitur. 26.
- R**ina laudabilis est que hypostasim albam subidentem et equa
lem et cōtinuā atque leuem habebit. Et si permanens vsque in crīsum
erit: est enim fidelis nuncia salutis: et significat breuitatē egritudinis.
Quod si modo cum hypostasi predicta: modo vero sine ea fuerit: vī
turnitatem significat egritudinis: neque omnino fidelis est. 27.
- R**ina rubea nimis cum sua simili hypostasi: egritudinem magis
superiouribus diuturnam dicit: est tamen nuncia certa et fidelis
sperande salutis. 28.
- S**ed si eadem hypostasis fursurea fuerit: mala est. Pessima vero si
squamosa. Alba autem et liquida et leuis mala. Peior tamen que
dicta est fursurea. 29.
- N**ebula pendens in vīna si alba bona est: nigra vero mala. 30.
- Q**um fuerit vīna citrina clara indigesta: egritudines significat. 31.
- T**imendus ergo est infirmus defectus. 32.
- R**ina mortis significat sua fidelis et certa est aquosa: aut fetēs: aut
nigra: aut lutosa. 33.
- I**n utroque sexu nigra pessima est: et in pueris eto aquosa malum. 34.
- R**ina cruda clara et diuturna cum alijs signis bonis: certum est
apostema futurum sub dyasfragmate. 35.
- R**assicles ut aranee tela supernatans in vīna vituperanda est: si
gnificat enim liquari egrum. 36.
- R**etionis vero est et ordinem in nebula non negligere vtrum supie
rium aut medius teneat locum: similiter et colorem. Que etenim
media est cum predicto colore laudabili laudabilis: suprema vero et ni
gra vituperabilis. 37.
- A**uen dum est tamen ne vesice vitio caplatis: ut quod ab ea est alle
rum distudices. 38.
- L**audabilis est vomitus cui flegma admixtus coloribus fuerit: ne
que nimis viscosus. quanto vero a simplicitate remotior: tanto su
spectior. 39.
- V**omitus si sit sicut succus porri: aut viridis: aut plumbeus: aut ni
ger: malus est. 40.
- S**omnibus his infectus fuerit: est nūcius mortis: et infirmus mor
tis est contiguus. 41.

Quod si vomat homo vnus omnes istos colores: tunc illud erit
mortale valde. 42.

Omnis odor malus in quocunq; vomitu malum est. 43.

Sputum in egritudine pulmonis seu coste est vtile: si sit velox: si sa-
cile sine labore. 44.

Si subrubeum et sano sputo admixtum. 45.

Si vero tardum in doloris principio: et rubeum: aut citrinu: neq;
sano sputo admixtum: et cum laboriosa tussi: malum nūctat. 46.

Et rubeu oīno molestū et album viscosum globosum inutile est. 47.

Viride spumosum: malum. 48.

Si nigrum est: mortale est. 49.

Si in pulmone coherens sonuerit: nec quicq; inde exierit ma-
lum est. Sternutatio cu; reumate in omni egritudine pulmonis
et coste malū est: siue enī illa sternutatio precedat siue coequa sit egrī-
tudini malum est. 50.

Sternutatio vero sine reumate in omni acuta egritudine bo-
num est. 51.

Sputum subsanguineu clarum in pulmonis valitudine in prin-
cipio nullo colore turbatum salutem significat. Si si vsq; in dies
septimum aut amplius idem sputum manserit suspectum est. 52.

One sputum perseverante dolore malum est. Sputum nigrum
pessimū est. Et omne sputū cum doloris diminutione bonū. 53.

Omnis dolor predictoz locoz si superueniente sputo: vel solutione
ventris: vel flobotomia adhibito: vel quolibet competenti medi-
camine non fuerit diminutus: pus sibi futurum denūciat. 54.

Putredo colerica sputo admixta: et sine sputo malum est. 55.

Si tamen a die septimo contigerit. 56.

Mortem namq; in quarto decimo nuntiabile: nisi signum quod li-
bet aliud sperande salutis adesse consideraueris. 57.

Quod si putusmodi est robur et constantia egri et bonus spiritus et
facilis proectio putredinis cum tussi: et equalitas totius corpo-
ris in habitu dine caloris et multitudinis: nec sitierit: et si vrina et ster-
cus et sudor et somnus bene se habuerit: que si bene se sunt habentia vitam
sunt pollicentia. ex quibus si plura defuerint: post diem. 14. mortez fu-
turam pronuntiabile. Et contrarium quidem quod est mortis signum
huiusmodi est: scilicet debilitas egri: spiritus anxius magnus et den-
sus: dolor permanens: proectio cum laboriosa tussi: sitis perseveras:
corporis circa calorem inequalitas: ventris et laterum calor magnus
sed et frontis et manuum et pedum frigus: et vrina et ster-
cus et sudor et somnus vt diximus sunt minantia mortem. hec si predictae proiectioni
colerice putredinis superuenerint: mortem futuram ante diem. 14. nū-
ciabile: vel in. 9. vel in. 11. Ex hac ergo consideratione sputum dices
esse mortale. Et si vitalia mortisq; signa cognoueris: pronosticorum re-
gitudine inoffense progredieris. 58.

Liber pnosticoꝝ

Et illa signa sunt laudabilia scilicet: robur: et consistentia egræ: et bonus spiritus. 59.

Apostemata quedā in. 20. quedam in. 40. quedam in. 60. rupturam differunt. 60.

Oportet ergo medicum diem principij non ignorare: et in qua hora corpus primū habuerit calere: aut rigere: aut per infirmū cognoscere quā incepit in eodem loco dolere: et cōpunctiones sentire. hec enī sunt prima collectionum iudicia. Ex quo erunt tibi dies computandi: et inde eruptionem expectabis in predicta tempora. 61.

Et si hec collectio in vno laterum cōtingerit aut ambobus euenerit vtiliter percūtaberis. Et si in altero magis caluerit: dehinc tacere sup' alterū videbis. Et si pondus in altero sentiat: interrogabis. Et ex hoc apā in altero latere et nō in ambobus eē dūdicabis. 62.

Et ex signis huiusmodi que sunt putribilia coniecturabis: febris enim indeficiens erit: sed in die modica: in nocte vero magis accensa: et sudor multus: et in tussiendo falsa quies: et oculorum reductio: atq; in eorum angulis rubor: et vngulum constrictio: et digitorum calefactio. Amplius tamen in eorūdem digitorum summitatibus: et in pedibus sunt et recedunt minuta apostemata: fastidium patiuntur: et per corpus eorum vesice nascuntur: et non morantur. Illi empirici sunt in quibus hec signa sunt. 63.

Qui vero velociter empirici sūt: vtrūq; ex eis que dicta sunt aliqd cōtingerit: considerabis an spiritus sit frequens et sputum cuius tussis indeficiente: et vtrum eum excreare ceperit dolor: fiat amplius: et in talibus rupturam ante. 20. diem expectabis. 64.

Et quos febris in die rupture dimiserit: eos euasuros enūciabis: tunc ipsi cibum appetunt: et non sitiunt: et modicum atq; contumtum est qd egerunt: pus qd eijciunt album est et leue: et per totū equale et sine labore: et cum modica tussi et in breui sanantur. Prope hos sunt qui proxima signa hīs signis habuere eorum. Quos autem febris in apostematis ruptura non deserit: et quasi furē sua postmodum inuasit: et afficiuntur siti et fastidio cibi: et egerunt molle: et post qd tacta sunt liuet et viret flegma et admixtum atq; spumosum: hīs signis pertractatis: persturos non dubitabis. 65.

Qui vero quedam horū et nō omnia habuerint: eorū quidē hī moriuntur: hī etiam in vita manebunt: vtrūq; tamē difficile exitum consequuntur. hī tamen tuo prouidentī iudicio discernuntur. 66.

Quibus perisplemonicis supra aurem vel infra: apostema contingit et putredinem fecerit: et cum crepuerit: fistulam parit et sic euadit. 67.

Interest autem tua diligenter sin hec precepta perpendere quando febris permanet: neq; dolor minuitur: et sputū est incōueniens: et egestio non est colerica: neq; liquida: vixit modica cum hypostasi plurima et alia cuncta signa boni sunt nuntiata: tunc sub aure ut dixi

mus apostema futurum expectabis.

68.

Sepius innascitur apostema hoc his quibus dolor aut calor est sub hypochondrijs. Quibus vero periplemonicis hypochondria neque dolent neque calent: spiritus est densus sine causa manifesta: his apostema super aurem nascitur.

69.

Apostema vel vesica in pedenatum periplemonicis salutem promittit. melius tamen si in principio sputi prosectio ex rubeo in album mutatur: quia his signis certa salus promittitur. Sed quod reliquum citur non est ut oportet: neque in vena est hypostasis: timendum est ei membro cui superuenit apostema periculum.

70.

Quod si idem apostema evanuerit: atque sputum putredinis non euenierit: neque febris defecerit: malum est: et egro amentiam mortis precursam expectabis.

71.

Pures ex his qui grandevs sunt: periplemonica depereunt collectione. Alij vero alijs collectionibus magis.

72.

Actis febribus existens: si dolor a lumbis et femore ad dyasragma ascenderit: mortale est. Alijs tamen signis percussis: ex quorum pluralitate siue paucitate iudicabis.

73.

Actis dolens atque rigida febribus non deficientibus malum pronunciat: magis tamen cum ventris strictura.

74.

Sed si puenerit vena sicut pus cum hypostasi: dolor soluit.

75.

Si vero vena non sic fuerit: et vesica non mollescit: neque febris decedat: mors in primo periodo aderit.

76.

Nec autem morbi species amplius pueris a septimo anno usque in decimum quintum euenire consuevit.

Explicit liber Secundus pronosticorum.

Incipit Tertius liber pronosticorum.



M febribus idem terminus quibusdam ad ultra quibusdam ad mortem.

2.

Illa dies idem in quibus ex hominibus saluatur qui saluatur: et perit qui perit.

3.

In quibus febribus si cuncta signa bene processerint: et spes mali in quodam non heserit: in die quarta aut prius terminum vite iudicabis. Sed in quibus cuncta signa male puenerint: neque boni spes vlla affuerit: in quarta die vel ante mortem obibit.

4.

Primus periodus hoc numero pertinet: scilicet in septimo: tertius in vndecimo: quartus in quarto decimo: quintus in decimo septimo: sextus in vigesimo. Qui numerus per quaternarium augumentando in acuta egritudine usque in vigesimum diem decurrit: neque est computari in completo numero dierum: quemadmodum neque anni neque menses: ad quorum fonna tres septimanas in vi.

Liber pnosticoꝝ

Sint dierum spacio terminamus.

Et periodus primus ex periodis earum apud hoc peruenit.

D Et inde secundum hanc rationem augmetur euentus primus periodus in vigesimo die: secundus in quadragesimo: et tertius in sexagesimo.

In quibus valitudo dierum determinatio est tarda: pnostica in illis in initio sunt latetia: earum enim principia confusa sunt: ideo cauti inuisitandum est: et in singulis quaternis diebus studiosius intueundus: quod si feceris aut vix aut nunquam falleris.

Et finis quartane huiusmodi est.

Que vero in breui fiunt: facilius cognoscunt. Differetia enim illarum est euidentissima. Euasuris quidem spiritus suauis: neque dolor aliquis nimis: et nocturna quies naturalis: et reliqua signa cuncta boni ordinis: ut diximus. Morituris vero spiritus anxius: et turbatus animus: vigilas instantia: et omnis significatio mali nuncia.

Considerabis igitur augmenti tempora usque in statum: an sint ut supra disposuimus.

Secundum hanc quoque rationem et in parientibus cautus eris: et non parientibus similiter.

Si dolor in capite acutissimus cum febre fuerit: et signum aliquod mortis apparuerit: mors cito aderit. Et si signum mali non affuerit: et dolor usque in vigesimum diem permanserit: neque febris abierit: sanguinem de naribus expectabis: aut aliquod apostema in inferioribus partibus corporis. Sed dolore adhuc restante: sanguinem de naribus expectabis: aut apostema expectabis: magis tamen dolore frontem ac tibi pora non relinquente.

Et sanguine sperabis plus in illis qui sunt minus. 33. annorum apostema vero magis in his qui sunt amplioris etatis.

Aurium dolor acutus cum acuta febre permanente malum est. Expectabis in eo alienationem et mortem: graue enim est et molestum. Interest ergo tua bene omnia a principio egritudinis perscrutari et attendere signa.

Iuvenes enim qui sunt in hac passione: in die septimo vel prius pereunt. Senes vero tardius quia febris et alienatio minus eis quam iuuenibus contingunt: atque aures eorum erumpuntur et pus emittunt. In senili tamen etate valitudo resurgit et interimit. Iuvenes vero ante erumpatur apostema pereunt. Quod si crepuerit: et signum quodlibet apparuerit boni: aliquid boni sperabis.

Apostema in gutture cum acuta febre malum est. Et si aliud malum signum ex iam dictis visum fuerit: mortale est.

Susnantia pessima et cito mortifera est que in gutture non apparet nec extat in ceruice cum rubenti tumore: dolore tamen acutissimo existente et spiritu orthomie.

Quarta. Altera huius mali species est cum in gutture apostema

rubet: et ipsa mortifera est: tamen pigris est prima.

Tertia vero in qua ceruix et guttur rubent priusbus bluturnior: et nisi tumor ad interiora redierit: spel locus oino non resistit.

Et si delituerit: non tamen ipsa die cretica: neque propter aliquod apostema rubentem tumorem alio transduxerit: neque putredinem patiens expuerit: vel ad modicum defecerit: et si dolor requiem mentitur: mortem ad iterationis laborem promittit.

Bonum est autem tumorem et ruborem foras promittere: quod apostema si ad pulmonem intus lapsus fuerit: pus ibi efficit: et amem redit.

Utam tumidam et rubentem incidere timendum est: quia vel sanis des inde sequitur: vel sanguinis fluxus nimius. Laborabilis igitur ad altam curam confugere. Et si neque sic poteris incisionem effugere et amplius crescit et liuescit: et si quod palato adheret subtrahatur: tunc incide: sed prius totum corpus festinabis purgare: tempore fauente: et suffocationis timore minime reluctante.

Quorum febris si per modicum lentescit: nec signum sistende egritudinis habuerint: nec febris defectus in die cretica fuerit: iterationem egritudinis expectabis.

Quibus febris permanet: neque labore grauantur: neque multum molestantur vix dolore: ipsa apostema futurum est in iuncturis inferiorum partium post die. 20. Quibus febris longe: his pustule aut in articulis dolores fiunt.

Transactis. 20. diebus post febrem: oportet ut expectes exstura cum pertransit egritudo vigesimum diem.

Hoc autem apostema minus euenit illis quorum metas est inferior a. 35. anno.

Quibus vero etas est prolixior: fiet apostema febribus manentibus.

Febribus vero inordinate vagantibus quartane sunt future: certius tamen circa autumnum.

Et sicut illis quos predictimus apostema oritur: sic qui. 35. annus preterierunt quartanarum efficiuntur.

One apostema magis in hyeme quam in alijs temporibus euenit: et amplius moratur. et si sanatur non reciprocatur.

Quibus adsunt febres non mortifere: attestantur in capite dolor: res: et patientes ante se putant tanquam muscas volitare: vel aliquam nigra. Et si dolor in vitalibus superuenerit: rubeam coleram vomitum: roos sperabis. Et si rigor vel frigus affuerit: et sub hypochondrijs frigidum sentitur: certiore et subitum vomitum sperabis. et si cibum assument reijciunt.

Quibus ille dolor a primordio febris in capite est et dolor quartane die aut quinta augeat in septima euadit. Quibus vero die tertia dolor incepit et crescit usque in quintam et septimam: finitur in nona.

Liber pronosticorum tertius.

vel undecima. Si vero contingat in decima et vana pilori similia est: in
quarta decima die liberantur. 33.

Que vero diximus tertianarum eueniunt equaliter viris et mulie-
ribus. Junioribus vero eueniunt in febribus diuturnis et in ve-
ris tertianis. 34.

In febribus si est dolor capitis neque ante oculos quibuslibet nigris
apparentibus: sed veluti flamma lampadibus: et sub hypocun-
dria dextra vel sinistra sunt tensiones et tumores et tetani: sine dolore his
sanguis fluxurus est de naribus. 35.

Pueris in acuta febre spasmus contingit: maxime autem si ventres
constipati sunt et vigilent et expaueant et plangent et colorem va-
rient: ut modo citrini: modo rubei: modo lutei: modo virides fiat. hec
veniunt pueris usque in septimum annum: maioribus vero his et iuue-
nibus spasmus in febribus non contingit nisi magnis existentibus in-
firmis: ut est frenesis. 36.

Interest ergo tua ut multo studio pereuntes et euasuros siue pue-
ros siue iuvenes discernas: nec in qualibet egritudine te negligē-
ter offeras. 37.

Ronestum quoque illud est qui sanitatem huius vult promittere: illi
vero mortem vult pronuntiare. Et in breui et in prolixa egritu-
dine omnes ut diximus significationes oportet dignoscere et equa ra-
tione perpendere atque vires earum conferre: cautius tamen hec in vi-
lis et spuris facere. 38.

Et hec est nostra doctrina in acutis passionibus et in epidemicis
egritudinibus id est longis ut in cancro et similibus periculis: ne
torpeas et tempora presentesque morbos attendas. 39.

Scito omnes valitudoines posse euenire omnibus temporibus. quasdam
tamen quibusdam magis est euenire et quarum signa mala sunt
malas esse. quarum vero bona sunt e contra se habere. 40.

Ad huc significationes quas diximus in ethiopia et hesperia et se-
pietione experti sumus. 41.

Nec desperatio aliqua te conturbet: quia locupletius quam existimes tibi
arridebit signorum series si ut mouimus nostre rationi inuigiles. 42.

Nec ad alias egritudines et alias preceptiones ab hac preceptio-
ne velis diffundere: quia quaecumque determinantur nostro nu-
mero certo dierum criticorum: nostro quoque sint exposte ordine pre-
ceptorum.

Explicit liber tertius pronosticorum Hypocratis.

Incipit

Incipit liber Primus aphorismorum
domini Hippocratis secundum antiquam translationem.



Ita brevis. Ars vero longa. Tempus autem acutum. Et
pertinentum fallax. Iudicium autem difficile. ¶ Opor-
tet autem non solum seipsum prebere facientem que opor-
tet: sed etiam egrotantem: et presentes: et ea que extrinse-
cus sunt. 2.

In perturbationibus ventrum et vomitibus, qui sponte fiunt: siquidem qua-
lia oportet purgari purgantur: et confertur: et bene ferunt. Si vero non: con-
trarium. ¶ Sic et inanities siquidem qualia oportet fieri fiat: et confertur
et bene ferunt. Si vero non: contrarium. ¶ Contemplari igitur opus et tem-
pus: et regionem: et etates: et egritudines: in quibus oportet: aut non. 3.

In exercitantibus ad summum bone habitudinem sunt fallaces si in ul-
timo fuerint. Non enim possunt manere in eodem: neque quiescere. Qui
vero non quiescunt: nequaquam possunt in melius addere: relinquuntur
ergo ad peius. Horum igitur causa bonam habitudinem solvere con-
fertur: et non tarde: ut rursus principium nutrimenti accipiat corpus.
Neque compressiones ad ultimum ducere. fallax enim est. Sed qualis
natura fuerit sustentis ad hoc ducere. Similiter et inanities ad
ultimum ducentes sunt fallaces. Et sterius resumptiones in ultimo
existentes fallaces. 4.

Tenuis et certe diete in diuturnis semper passionibus: et in acutis egritu-
dinebus quibus non conveniunt: difficiles. Ad ultimum tenuita-
tis: que adducuntur diete difficiles. Et iterum resumptiones in ulti-
mo existentes difficiles. 5.

In tenuibus dietis peccant egrotantes: et ideo magis leduntur. Omnis
enim peccatum quantumque sit magnum sit magis in tenuibus dietis quam
in grossioribus. Propter hoc et in sanis fallaces sunt valde certe et
perstitute diete: quoniam peccata difficilius ferunt. Propter hoc igitur te-
nues et certe diete fallaces sunt. amplius parum solidioribus. 6.

Ad ultimas egritudines ultime curationes ad perfectionem sunt potentes. 7:
Ubi vero secundum acumen egritudo primum et ultimos labores habet: ulti-
ma et tenuissima dieta necessarium est uti. Ubi autem non: non: sed convenit
grossius reficere: et tantum subcondescendere quantum egritudo mol-
lior fuerit ultimis. 8.

Quando in statu est egritudo: tunc tenuissima dieta necessarium est uti. 9.
Contemplari oportet igitur egrotantem: si sufficiat dieta ad statum egritu-
dinis: et utrum ille deficiat prius et non sufficiat dieta: aut egritu-
do deficiat et obundatur. 10.

Articella

d

Liber aphorismorum

- Quibus ergo continuus est status: continuo et tenuiter reficere oportet. Quibus vero posterior status ad id et ante id parum afferendum. Prius vero uberius reficendum: ut sufficiat egrotans. 11.
- In paroxysmis subtrahere cibum oportet. apponere enim lesio est. Et quaecumque semel circuitus exacuuntur: in exacerbationibus subtrahere oportet. 12.
- Paroxysmos vero et consistentias declarant egritudines: et tempora anni: et circuituum adinuicem incrementa: siue quotidie: siue preter diem: siue per amplius tempus fiant. Sed ex post apparentibus: quod admodum in pleuretico sputum subrubeum si continuo appareat: inchoantem quidem abbreviat. si vero posterius appareat prolongat. Et vitæ egestionem et sudores et dissitas et eucritas longas et breues egritudines apparentia declarant. 13.
- Senes facillime ferunt selunium. Secundo consistentes. Minus vero pueri. Horum vero omnium: maxime infantes. Horum vero ipsorum quicumque sunt: antimosiores existentes. 14.
- Qui crescunt plurimum habent innatum calorem: plurimo igitur indigent nutrimento. Si vero non: consumitur corpus. Senibus vero paruus calor inest: propter hoc igitur paucis fomentis indigent: a multis cibis enim extinguatur calor. Propter hoc igitur et febres senibus non similiter acute fiunt: frigidum enim corpus habent. 15.
- Ventres hyeme et vere calidissimi sunt natura: et somni longissimi. In his ergo temporibus oblationes plures dande sunt. Etenim innatus calor est multus: nutrimento igitur amplius indigent. Signus et etates et athlete. 16.
- Humiliter de diete omnibus febricitantibus conferunt: maxime vero pueris: et alijs sic assuetis refici. 17.
- Quibus semel aut bis: aut amplius: aut minus: aut semel parte. Dandum vero est aliquid ipsi: et horum: et regionum: et etatis: et consuetudini. 18.
- Estate vero: et autumno cibos grauissime ferunt. In hyeme vero facile. Vere vero secundo. 19.
- His qui in circuitibus exacuuntur: nihil dare: neque cogere: sed auferri ex oppositis ante crisin. 20.
- Ea quorum crisis fit: et quorum facta est equalis: non mouere: neque nouum facere: neque pharmacijs: neque alijs puocationibus uti: sed sinere. 21.
- Que ducere oportet vndeque natura maxime replet: inde ducere per convenientes regiones. 22.
- Digesta medicari: et mouere non cruda: neque in principijs: nisi sint furiosa. multa vero non sunt furiosa. 23.
- Que egeruntur non multitudinem considerare oportet: sed quomodo egeruntur. Et si qualia oportet purgari purgantur: et confert: et bene ferunt. Et ubi oportet usque ad defectionem ducere: et hoc facere si sufficiat egrotans. 24.
- In peracutis passionibus raro et in principijs pharmacijs uti. Et hoc

pius bene dñi dicantes facere. 25.
Si qualia oportet purgari purgentur: et confert: et bene ferunt. Si ve-
ro contrarium importune. 26.

Explicit liber Primus aphorismorum Hippocratis.

Incipit liber Secundus aphorismorum.



In quo morbo somnus laborem prestat: mortale. Si vero
somnus inuerit: non mortale. 2.
Ubi desipientiam somnus sedat: bonum. ubi vero prestat:
malum. 3.
Somnus et vigilia: utraq; modo magis facta: malum. 4.
Non plentudo: non indigentia: neq; aliud quodcunq;
magis natura fuerit nihil bonum. 5.
Labores spontanei narrant morbos. 6.
Quiscunq; dolentes aliquid corporis: plurimum dolorem non sentiunt:
hæc mens egrotat. 7.
Quæcunq; multo tempore extenuantur corpora: tarde reuerti consue-
uerunt. Quæ vero modico modice. 8.
Si ex egritudine cibum accipiens quis non conualescat signum est qd
corpus plurimo cibo vitur. Si vero non accipiet hoc fit: significat
quoniam corpus inanitione indiget. 9.
Corpora ubi quis vult purgare: oportet fluxa facere. 10.
Non pura corpora quātūcūq; nutries magis ledes. 11.
Facilius est repleri potu q̄ cibo. 12.
Quæ relinquuntur in morbis post crīsim: subuersiones facere consue-
uerunt. 13.
Quibuscunq; crisis sit: hæc nox difficile est ante acumen: superuenies
vero lentor: et in pluribus. 14.
In ventris fluxibus: mutationes egestionum iuuant. si non: ad mala
transmutantur. 15.
Ubi fauces egrotant aut pustule in corpore nascuntur: considerare
oportet egestionem. Si enim coheret fuerint: corpus egrotat. Si ve-
ro sanis similes: certum est corpus nutrire. 16.
Ubi indigentia non oportet laborare. 17.
Ubiq; cibis præter naturam intrat. hæc egritudine facit. Sani-
festat vero sanatio. 18.
Eorum quæ naturam copiose et velociter. veloces secessus fiunt: 19.
Acutorum morborum non omnino certe sunt sanitatis pronuntiatio.

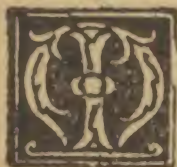
Liber aphorismorum

- nes: neq3 moris. 201
- Quibuscunq3 iuuenibus existentibus ventres sunt humidi: his senescentibus exsiccantur. Quibus iuuenibus ventres sunt sicci: his senioribus factis humectantur. 21.
- Potus indigentiam soluit. 22.
- Ex plenitudine quecunq3 egritudines sunt: euacuatio sanat. Et quecunq3 ab euacuatione: plenitudo. Et aliorum contrarias. 23.
- Acute egritudines in quattuordecim diebus iudicantur. 24.
- Septime quarta est iudicatio: et alterius hebdomade octaua est principium. Contemplaria vero undecima. hec est enim quarta secunde hebdomade. Contemplaria vero rursus septima decima: hec est enim quarta a quarta: decima septima vero ab undecima. 25.
- Estiue vero quartane ut multum sunt breues: Autumnales vero longe: Maxime vero que ad hyemem coniunguntur. 26.
- Febrem in spasmo melius est fieri: quam spasmus in febre. 27.
- Non sine ratione alleviatis non oportet credere: neq3 vereri valde mala que sunt irrationabiliter: Multa enim talium incerta sunt et non valde permanere neq3 morari consueverunt. 28.
- Febulentibus non fortiter: neq3 omnino in superficie permanere et nihil minuere corpus: aut tabescere magis eo quam sine rationem fit malum est: hoc enim longitudinem egritudinis significat: hoc autem imbecillitatem virtutis significat. 29.
- Inchoatibus morbis si quid videtur mouere moue. In statu vero habere silentium melius est. 30.
- Circa principia et fines omnia imbecilliora. Circa vero status omnia fortiora. 31.
- Ex egritudine vero bene reficienti et nihil addere corpus malum. 32.
- Plerumq3 omnes male se habentes sine principia quidem bene recipiunt et nihil addentes in fine rursus abstinunt. Secundum principia quidem abstinentes fortiter. Posterius vero bene reficientes melius commutant. 33.
- In omni egritudine confortari mente: et bene se habere ad oblationes bonum. Contrarium vero malum. 34.
- In morbis minus periclitantur egrotantes. Quibuscunq3 propria nature: et etatis: et habitudinis: temporis: et regionis: et hore egritudo inest: magis quam quibus non propria in aliquid horum inest. 35.
- In omnibus morbis ea que circa umbilicum et pectinem sunt: spissitudinem habere melius est. Nihil vero tenue et tabefactum malum. Fallax enim huiusmodi ad inferiores purgationes. 36.
- Sana habentes corpora pharmacis purgati exoluuntur: Celerius vero malo cibo vrentes. 37.
- Sana habentes corpora pharmacis vitiis difficile est. 38.
- Parum deterius cibis: et potus delectabilior: vero melioribus quidem in delectabilibus magis appetendus. 39.

Senes iuuenibus plerūq; egrotant minus. Quęcunq; verd egritudo
 nes eis cronice fiunt: multotiens commoduntur. 40.
 Branchi & coriſe in valde ſenibus non maturantur: 41.
 Qui exoluitur frequenter & fortiter ſine manifeſta occaſione: repente
 moriuntur. 42.
 Appoplexiā ſoluere fortē impoſſibile eſt. Debile vero non facile. 43.
 Strangulatoꝝum & diſſolutoꝝum nondum mortuoꝝum: non reſerunt
 quibuſcunq; ſpuma fuerit circa os. 44.
 Crassi valde ſim naturam cito moriuntur magis graſtibus. 45.
 Epilepticorū iuuenibꝝ alterationem mutatiōes maxime etatis: ho
 rarum: locoꝝum: faciunt & vitarum. 46.
 Duorū dolorū qui ſimul fiunt: non ſim eundem locum: maior deni
 grat alterum. 47.
 Circa generationem ſancti dolores & febres accidunt magis q̃ facta
 ſancti. 48.
 In omni motione corpꝝis cum ceperit quĩs dolere: quieſcere ſtatim re
 medium eſt. 49.
 Aſſueti aſſuetos labores ferre: & ſi fuerint imbecilles aut ſenec: inſue
 tis & fortibus & iuuenibus facilius ferunt. 50.
 Ex multo tempore conſueti: & ſi fuerint deterioꝝa inſuetis: minus mo
 leſtare ꝑſueuerūt. Oportet igiꝝ ad incoſueta tranſmittere. 51.
 Secundum multuz & repente euacuare: aut replere: aut calefacere: aut
 inſrigidare: aut aliter quomolibet corpus mouere: fallax eſt: & omni
 no nature inſimici. Paulatim vero certum. Et ex alio ad aliud tran
 ſire decet: non aliter. 52.
 Omnia ſim rationem facienti: & non euenienti ſim rationem: non opor
 tet tranſire ad aliud: manente eo quod viſum eſt a principio. 53.
 Quicunq; ventres habent humidos iuuenes quidam exiſtentes: ſic
 eos habentibus melius comutant. In ſenectute vero deterius com
 mutant: ſiccantur enim vt in pluribus ſenſcentibus. 54.
 In magnitudine vero corpꝝis iuuenefcere quidam decens eſt: & non
 inſuaue. Senefcere vero inutile: & peius minoribus.

¶ Explicit liber ſecundus.

¶ Incipit liber Terti⁹ aphoriſmoꝝum.



Utationes temporū maxime generant morbos. Et ſu
 boris magne mutationes aut frigiditates aut eſtus. Et
 alia ſim rationem ſic. 2.
 Naturarum hec quidam ad eſtatē: hec vero ad hyemē:
 bene aut male nate ſunt. 3.

d 3

Liber aphorismorum

- Egritudinum alie ad alias bene nate sunt: aut male. 4.
- Etates quedam ad regiones: et horas: et dietas: bene aut male nate sunt. 5.
- In horis quando eadem dies: aliquando quidam estus: aliquando vero frigus: autumnales egritudines expectare oportet. 6.
- Austrini flatus grauant auditum: caliginosi caput grauantes: pigri dissoluentes: quando isti preualent talia in morbis patiuntur egrotantes. Si vero boreas fuerit: tussis: faringes: ventres duri: dysurie: horrores dolores: et pectorum et laterum: quando isti preualuerint talia in morbis expectare oportet. 7.
- Cum estas sit veri similis: sudores multos in febribus expectare oportet. 8.
- In siccis temporibus febres acute fiunt. Et si quidem annuus talis extensus amplius fuerit: qualem constitutionem fecerit in pluribus: et tales egritudines expectare oportet. 9.
- In moderatis temporibus si temporaliter tempora se reddiderint: boni status et bone egritudinis determinationes fiunt. In immoderatis vero maxime immoderate: et difficiles determinationes. 10.
- In autumno acutissime fiunt egritudines: et maxime mortifere: ut in plurius. Verum vero sanissimum: et minime mortiferum. 11.
- Autumnus prae ceteris malus. 12.
- De temporibus: si quidem hyems sicca et borealis fuerit: verum vero pluviosum et austrinum: necesse est estate febres acutas: et ophthalmias: et dysenterias fieri: maxime mulieribus: et humidis natura. 13.
- Si vero austrina hyems et pluviosa et tranquilla fiat: verum vero sicca et borealis: mulieres si quidem quibus partus ad verum inest: ex omni occasione abortiunt. Si vero genuerint: morbosos pueros: et imbecilles pariunt: ut aut statim resoluantur aut morbi et tunc viuant extensae. Aliis vero suntioribus quidam dissinterie: et ophthalmie sicce fiunt. Senioribus vero cataractae celeriter dissoluentes. 14.
- Si vero estas sicca et borealis fiat: autumnus vero pluviosus et austrinus: capitis dolores in hyeme: tussis: bronchitis: coxitis fiunt: quibusdam vero et prius. 15.
- Si vero autumnus borealis fuerit et inaequosus: humidis natura et mulieribus confert. Reliquis vero ophthalmie fiunt siccae: et febres acute: et coxitis diuturne. Quibusdam vero et melancholicis. 16.
- Constitutiones anni vero omnino quidem siccae pluvialibus sunt saniores: et minus mortifere. 17.
- Egritudines vero in pluvialibus ut multum fiunt: et febres longe et ventris fluxus: et putredines: et epilepsia: et apoplexia: et squinantes. In sicca vero consumptiones: pleuritis: et ophthalmie: artetice: stranguriae: et dissinterie. 18.
- Quotidiane vero constitutiones boreales corpora constituunt quidem fortiora: et bene mobilia: et bene colorata: et melius audientia faciunt: et ventres siccant: et oculos mordent: et circa thoracem dolorem faciunt: et si quidem prius est dolendum magis dolet. 19.

Austrine vero corpora dissoluunt et humectant: et capitis et auditus grauitates faciunt: et vertigines in oculis: et corpore difficillem motum: et ventres humectant. 20.

Secundum horam quidem veris et extreme estatis pueri et eorum afflicti et artribus: et bene degunt et maxime sani sunt. Estate et autumno vsque ad aliud quod senes. Reliquo vero autumno et hyeme medijs etate. 21.

Egritudines quedam omnes in omnibus horis sunt: quedam vero maxime secundum quedam earum sunt et exacuuntur. 22.

Vere si quidem manes: et melancolic: et epilepsie: sanguinis fluxus: squinantes: coxice: branchie: tusses: lepre: lichineis: alphi: rubores vlcerosi plurimi: pustule: et artetice. 23.

Estate vero quedam horum febres continue: et caufon: et tertiane plurime: et vomitus: et dyarie: et oculorum et aurium dolores: oris vlcerationes: et pudendorum putredines: et dissudationes. 24.

Autumno vero et estiuorum multa et febres quartane: et errantes: et splenes et hypropes: et pitisis: et vlcerationes: et strangurie: et lienterie: et scelades: et squantes: et anhelitus: et hylei: et epilepsie: et manes et melie. 25.

Hyeme pleuritides: periplemonie: coxice: branchie: tusses: dolores pectorum: laterum et lumborum: dolor capitis: vertigines et apoplexie. 26.

In etatibus vero talia accidunt. Pueris quidem et nouiter genitis vlcerationes oris: vomitus: tusses: faringes vmbilici: flegmones: vigilie: tumores: et aurium humiditates. 27.

Eum vero dentes producant: gingivarum: pruritus: febres: spasmi: dyarie: et maxime quando producant caninos dentes. et pinguius puerorum et duros ventres habentibus. 28.

Sensoribus vero factis perithimia spondilia secundum collum intus impulsiones: asmata: lithiasis: lumbici rotundi: ascarides: acrocardines: sathirtasis: scrophule et alie pustule. 29.

Senioribus vero et ad iuuentutem accedentibus. et horum multa. et febres diurne magis. et ex naribus sanguinis fluxus. 30.

Plurime vero pueris passiones terminantur. hec quidem in quadraginta diebus. hec vero in septem mensibus. hec vero in septem annis. hec vero ad iuuentutem accedunt. quecumque vero permanent pueris et non soluantur circa iuuentutem. aut seminis circa menstruum eruptiones. veterascere consueverunt. 30.

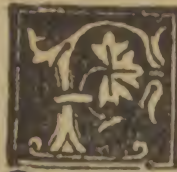
Adolescentibus vero sanguinis sputa: pitisis: febres acute: epilepsie: et alie egritudines: et maxime predictae. 31.

Ultra vero hac etate asmata: pleuritides: periplemonia: litargie: frenesies: caufon: dyarie diurne: colere: dissinterie: lienterie: et cimonoides. 32.

Sensoribus? visus: catarri cum tussi: stragurte: dysurie: articuloz dolores: nefreses: fringine: apoplexie: cacesie: prurit? toti? corporis: melie: vigilie: ventris et narium humiditate: oculorum hebetudo: glaucositas: et grauitas auditus. **Explicit tertius liber aphorismorum.**

Liber aphorismorum

Incipit liber Quartus aphorismorum.



Regnantes si conuenit purgare: a quarto mēse vsq; ad septimum. Minus uero has. Minora uero et seniores uereri oportet.

In farmacijs talia ducere ex corpore qualia sponte uenientia sunt uilia. Que uero contraria uenientia quiescere.

Si qualia oportet purgari: purgantur: et confert: et bene ferunt. Contra-
ria uero grauitur.

Purgare quidem estate superiora: hyeme uero inferiora.

Sub cane: et ante canem: moleste sunt purgationes.

Graciles et facile uomētes purgare superius: timētes hyemem.

Difficile uero uomētes et medie carnosos inferius: timētes estates.

Pituiticos uero metuentes ad superiores farmacias.

Melancolicis uero inferius eadem ratione uehementius contraria apponentes.

Medicari in valde acutis si expedit: eadem die: differre enim in talibus malum est.

Quibuscumq; torsiones: et circa umbilicum dolores et lumbos et dolor non solutus sit: neq; farmacijs: neq; aliter in hydropem siccat per-
ficiuntur.

Quibus uentres lienterici hyeme: superius medicari malum.

Ad elleboros his qui non facile sursum purgantur: ante bibitionem oportet prehumectare corpora plurimo nutrimento: et requie.

Cum biberit quis elleborum: ad motiones quidem corpus magis oportet ducere. Ad somnos uero et immobilitates minus. Declarat autem nauigatio: quoniam motus corpora turbat.

Cum uolueris magis ducere elleborum moue corpus. Cum uero statue-
re: fac somnum et noli mouere.

Elleborus periculosus est sanas carnes habentibus: spasmodum enim facit.

Non febricitantibus existentibus si fiat fastidium et cordis morsus et te-
nebrositas oculorum et os amaricatum: sursum farmacia indigere si-
gnificat.

Supra dyasfragma dolores sursum farmacia indigere significat. Qui-
cumq; uero inferius: significant inferius.

Quicumq; in farmacijs non sistant cum purgantur: non quiescant: do-
nec sistant.

Non febricitantibus existentibus si fiat strophus: uel genuum grauitas
et lumborum dolor: deorsum farmacia indigere significat.

Egestionem nigre uel qualis sanguis sponte uenientes: et cum febre et sine
febre pessime. Et quantumcumq; fuerint colores plures: magis malum.

- Cum pharmaco vero melius. Et quanto plures fuerint colores non malum. 22.
- Egritudo in febribus quibuscumque incipientibus: si fel nigrum: aut sursum aut deorsum exierit mortale. 23.
- Quibuscumque ex egritudine acutis: aut multi temporis: aut abortibus aut: aliter extenuatis: si fel nigrum exierit: aut qualis sanguis niger: sequenti die morientur. 24.
- Dysenteria si a felle nigro inceperit mortale. 25.
- Sanguis sursum quidem qualiscumque malus: deorsum vero si niger exierit bonum. 26.
- Nigre egestiones si a dysenteria habito: ut intestinorum carnes egerantur mortale. 27.
- Quibuscumque in febribus sanguinis fuit multitudo: undecumque in resumptionibus ventres his humectantur. 28.
- Quibuscumque felle egestiones sunt: surditate superueniente quiescunt. Et quibuscumque surditas felle egestionibus superuenientibus quiescunt. 29.
- Quibuscumque in febribus sextanis existentibus rigores sunt discreti sunt. 30.
- Quibuscumque exacerbationes sunt si qua hora febris acceperit: in crastinum eadem hora incipiunt discreti. 31.
- Labiofosis in febribus circa articulos et circa maxillas maxime apostatae sunt. 32.
- Quibuscumque resurgentibus ex morbis si aliquid voluerit: ibi apostatae sunt. 33.
- Si vero et prius voluerit aliquid ante egritudinem: illic confirmatur egritudo. 34.
- Si a febre habito tumore non existente in faucibus suffocatio repente superuenerit mortale. 35.
- Si a febre habito collum couertatur ut vix possit deglutire tumore non existente in collo: mortale. 36.
- Febre citanti si ceperint sudores boni sunt tertiani: quintiani: septeni: et qui nono die. 7. 11. 14. 17. 20. 21. 24. 27. 30. 31. 34. 37. 40. Isti enim sudores egritudines iudicant. Qui vero ita non fiunt: doloris significant et longitudinem egritudinis et perversionem. 37.
- Frigidi sudores cum febre acuta quidem facti mortem significant. Cum molliori vero febre longitudinem egritudinis significant. 38.
- Et ubi in corpore sudor: ibi egritudinem narrat. 39.
- Et ubi in corpore calidum vel frigidum: ibi egritudo regnat. 40.
- Et ubi in toto corpore mutationes: et si corpus: aut ifrigidatur: aut statim calidum fit: aut calor alter ex altero fit: significant longitudinem egritudinis. 41.
- Sudor multus ex somno sine aliqua manifesta causa factus significat quoniam corpus plurimo cibo vititur. Si vero cibum non accipient

Liber

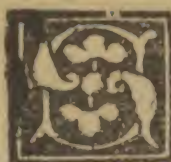
- hoc fiat: significat quoniam indiget euacuatione. 42.
- Sudor multus frigidus vel calidus semp fluens: frigidus maiorem calidus vero minorem egritudinem significat. 43.
- Febres quęcūq; nō deficientes tertia die fortiores fiunt periculose. Quę cūq; vero sic defecerint: significant quoniam non periculose. 44.
- Quibuscūq; febres lōge sunt: hī dolorē: et pustule fiūt i articulis. 45.
- Quibuscūq; ex febribus resurgentibus aut pustule aut dolorē fiunt in articulis: hī amplioribus cibus vtuntur. 46.
- Strigo: incidit febre non deficiente: iam debilis existente virtute mortale. 47.
- Excretionēs si in febribus non deficientibus itulde: vel sanguineę et fetide: et felice sint: omnes male sunt. Egeste vero bene: bone sunt: et sū secessum: et sū vtiā. Si vero non aliquid vtiū egrediat per hec loca: malum est. 48.
- In non deficientibus febribus: si quedam extra frigida fuerint: que vero intus ardeant et sitim habeāt: mortale. 49.
- In non deficientibus vero febribus: si labium: aut oculus: aut supercilium: aut nasus distorqueatur: aut non videat: aut non audiat: iam debilis existente corpore: quodcūq; horum fiat prope mors est. 50.
- Ubi febre nō deficiente disula supuenerit: et desipientia: mortale est. 51.
- In febribus apostema non solum ad primas crises: longitudinē egritudinis significat. 52.
- Quibuscūq; in febribus aut in alijs egritudinibus voluntarie oculi lacrymantur: nihil inconueniens. Quibuscūq; vero non sū voluntatem inconueniens. 53.
- Quibus in dentibus in febribus limositates fiunt: fortiores et duriores fiunt febres. 54.
- Quibus plerūq; tussēs sicce et modice prouocare in febribus et vtentibus: non valde sitientes sunt. 55.
- In bubonibus febres factę omnes male: exceptis ephimeris. 56.
- Febrestanti sudor superueniens nō deficiente febre: malum prolongatur enim morbus: et humorem plurimum significat. 57.
- Et spasmo et tetano habito febris superueniens soluit egritudinē. 58.
- Et causione habito rigore superueniente solutio fit. 59.
- Tertiana vero si nō iudicat in septē periodis: longissima erit. 60.
- Quibuscūq; aures in febribus surdescunt: sanguis ex naribus fluens aut venter turbatur: soluit egritudinem. 61.
- Que iudicant in parib⁹ diebus discrita sunt: et amica pueris dīs. 62.
- Quibuscūq; i febrib⁹ quotidie rigores fiūt: quotidie febris soluit. 63.
- Quibuscūq; in febribus icteritia superuenerit: ante septimum diem malum. 64.
- Quibuscūq; in febribus in .7. aut .9. aut .11. aut .14. die icteritia superuenerit: bonum si non dextrum hypochondrium durum fiat si vero sit: non bonum. 65.

- In febribus circa ventrem cauma forte et cordis morbus: malum. 66.
 In febribus ex somnis timores aut spasmi malum. 67.
 In febribus spiritus offendens malum: spasmi enim significat. 68.
 In febribus acutis spasmi: et circa viscera dolores fortes malum. 69.
 Quibus urine grosse: globose: pauce: non sine febribus multitudo veniens: ex his tenuis fluat: maxime vero talia veniunt: quibus ex principio aut celerius hypostasies fiunt. 70.
 Quibus urine in febribus conturbate et conuerse velut subiugali: his capitis dolores: aut adsunt: aut aderunt. 71.
 Quibus in septima terminantur: his nubem habet quarta dies urinas rubeam vel alia sine rationem. 72.
 Quibus urine limptide aut albe male: maxime si in freneticis appareant. 73.
 Quibus hypochondria suspensa sunt et subingressa lumbi dolore superueniente: ventres his humectantur: si non ventositates erumpant: aut urine multitudo superueniat: in febribus vero fiunt hec. 74.
 Quibus spes ad articulos apostema conuersi eruet ab apostemate: urina grossa et multa et alba facta velut in laboriosis febribus. Et maxime si quartana quibusdam incipit fieri. Si vero sanguis ex naribus fluat valde et celeriter soluitur. 75.
 Si sanguinem: aut pus mixerit: renum aut vesice ulcerationem significat. 76.
 Quibuscumque in urina grossa: quasi carni frusta: vel sicut psilli sunt: his de renibus exeunt. 77.
 Quibus in urina pinguis exite sursum minguntur: his vesica stabit. 78.
 Quiscumque sanguinem sponte mingunt: his de renibus vene rupturam significat. 79.
 Quibuscumque in urinis arenosa substantia sedimina: his vesica aut renes lippasim habent. 80.
 Si sanguinem mingunt: aut trumbos et stranguriam habent: et dolor incidit in pectinem: et sub ventre: et perithoneon circa vesicam: dolorem significat. 81.
 Si sanguinem aut pus mingunt: aut squamas: et odor grauis: vesice ulcerationem significat. 82.
 Quibus in vaginali via pustule nascuntur: sanse facta et erupta solutio fit morbi. 83.
 Urina multa facta nocturno modicum secessum significat: et everso. 84.

Explicit liber quartus aphorismorum.

Incipit Quintus liber aphorismorum domini Hippocratis.

Liber aphorismorum



Spasimus ex ellebore mortale. 2.
 In vulnere spasmus superueniens mortale. 3.
 Sanguine multo fluente: spasmus innatus aut singul-
 tus malum. 4.
 Spasmus innatus et singultus post nimiam inanitionē
 malum. 5.

In immoderata purgatione spasmus aut singultus innatus: malus. 6.
 Si inebriatus aliquis repente sine voce fiat: spasmo innato moritur: si
 non febris acceperit eum: aut ante horam semquam crapule soluun-
 tur locutus fuerit. 7.

Quicumque a tetano apprehenduntur: in quattuor diebus moriuntur.
 Si vero hos effugerint: salui sunt. 8.

Epilepsie quibus ante iuuentute nascuntur mutationē habent quibus
 vero post vigesimūquintū annū comoruntur vix plurimū. 9.

Quicumque pleuritici facti in 14. diebus non purgantur: hi in empima
 transeunt. 10.

Pitissia fit maxime in etatibus a 18. annis usque ad 25. annum. 11.

Quicumque squinant tam effugiunt: et ad pulmonem eis conuertitur: in
 septē diebus moriuntur. Si vero hos effugerint: empyici sunt. 12.

Qui a pitissia molesantur si sputum qualecunque expuunt graue fetet: su-
 per carbones effusum et capilli a capite defluunt: mortale. 13.

Quibuscumque pitissia capilli defluunt: dysuria superueniente: moriuntur. 14.

Quicumque sanguinem spumofum expuunt: huius ex pulmone eductio fit. 15.

Pitissia habito dysuria superueniente mortale. 16.

Quicumque ex pleuritide empyici sunt: si purgentur in 40. diebus a qua
 die ruptura fit quiescunt. si vero non: in pitissiam transeunt. 17.

Calidum nocet hoc frequenter utentibus. carniū effeminatōne: fa-
 cit: neruorum incontinentia: mentis stuporem: fluxum sanguinis: et
 defectiones spiritus: quibusdam vero et mors sequitur. 18.

Frigidum vero spasmos et tetanos et nigrescentes et febrium rigores. 19.

Frigidum inimicum neruis ossibus dentibus cerebro spinali medulle
 Calidum vero utile et amicum. 20.

Quicumque infrigidata sunt: recalcere oportet: exceptis quibuscumque
 sanguinem manare futurum est. 21.

Ulceribus frigidum mordax: cutē indurat: dolorem sine sanie facit: ni-
 grescentes: rigores: spasmos: tetanos: et febres. 22.

Est autē ubi in tetano sine vulnere iuuenē bñ carnosus estate media aque
 frigide multa infusio: caloris reuocationē facit: calorē huius liberat. 23.

Calidum saniem faciens in omni vulnere maximum signum ad certi-
 tudinem: cutem mollit et attenuat sine dolore: rigorū tetanorum et spas-
 morū mitigatoriū est. Eorum vero que in capite sunt soluta grauedine.

Plurimum confert ossium fracturis: magis vero denudatis. Horum autē
 maxie in capite vulnera habent: et quicumque a frigidityte oriuntur: aut vul-
 nerantur: et herpetis vulneribus comedentibus iano pudendo: vesice: et

- matrici. Calidum quidem determinans et amicum. Frigidum vero contrarium: et occidens. 24.
- In his vero oportet frigidum uti unde sanguis fluere futurus est: non super loca sed circa ea. Et quaecumque flegmone: aut inflammationes in rubrum aut subsanguineum colorem sunt tendentes ex recenti sanguine: quoniam veterata dentigrat: et iuvat herispillam non vulneratam: quoniam vulnerate nocet. 25.
- Frigida velut nix vel cristallus pectori intima: tusses commouet: sanguinem fluere facientia: et catarros. 26.
- In articulis dolores et tumores sine ulceratione: podagram et spasmi: et horum plurima frigida aqua infusa refrigerat et attenuat et dolorem soluit. Stupor enim mediocris dolorem minuit. 27.
- Aqua que cito calefit et cito infrigidatur: leuissima est. 28.
- Quibuscumque bibere desiderium est noctu valde sitientibus: si super dorem interint bonum. 29.
- Muliebria educit calefactio ex aromatibus. Multotiens vero et ad alta vitilis esset. si non grauedinem capitis faceret. 30.
- Mulier in utero habens flobothomata abortum facit: sed magis cuius maior est fetus. 31.
- Mulier in utero habens ab aliqua acutarum egritudinum accipit mortale. 32.
- Mulier sanguinem vomenti menstris superuenientibus solutio fit. 33.
- Mulieri menstruis deficientibus sanguinem ex naribus fluere bonum est. 34.
- Mulier in utero habens: si venter multum fluat: periculum est abortus. 35.
- Mulier que a matrice molestatur: aut difficulter generant: sternuta: cito superueniens bonum. 36.
- Mulieri menstrua habenti sine colore propiis et non semper facta: purgatione indigere significat. 37.
- Mulier in utero habens: si subito mamillae graciles fiant: abortit. 38.
- Mulier in utero habens: si altera mamilla gracilis fiat: geminos habent: alterum abortiet. Et siquidem dextra gracilis fiat masculum. si vero sinistra: feminam. 39.
- Similiter que neque pregnant neque generauit lac habet: huius menstrua defecerunt. 40.
- Mulieribus quibus ad mamillas sanguis peruertit: mania significat. 41.
- Mulierem si vis scire si concepit: mellicratum quando dormitura est. da bibere et: si quidem torfiones habuerit circa ventrem concepit. si vero non: minime. 42.
- Mulier siquidem masculum concepit: bene colorata est. si vero feminam: discolorata. 43.
- Si mulieri pregnant herispilla sit in matrice: mortale. 44.
- Que preter naturam tenues existentes concipiunt: abortiunt antequam grossescant. 45.

Liber aphorismorum

- Quæcūq;** corpora moderate hñtes abortiunt scdo mēse: aut tertio: sine omni occasione manifesta: hīs quottidones mucillaginibus pleni sunt: et nō possunt pre grauedine tenere fetū: sed abrumpunt. 46.
- Quæcūq;** existētes preter naturā crasse nō p̄cipiunt: hīs pinguedo os matricis obturat: et priusq̄ extenuentur nō p̄cipiunt. 47.
- Si** matrix in vertebro posita fecerit saniē: necesse est cōmotū fieri. 48.
- Fetus** maris qdē in dextris: femine vero in sinistris magis. 49.
- Ad** matricis precipitationes obtalmicum apponens apprehende os et nares. 50.
- Mulieri** in vtero habenti tenasmon tumatus abortire facit. 51.
- Multeris** menstrua si velis retinere: sitiam maiorem mamillas appone. 52.
- Quæcūq;** in vtero: habent hīs concluditur os matricis. 53.
- Mulieri** in vtero hñti lac et māmillis multū fluēs: fetū significat debilem. Si vero vbera dura fuerint sanus fetū significat. 54.
- Quæcūq;** corrupte sunt fetus: hīs vbera gracilia fiunt. Si vero rursus dura fiunt. Et si dolor est in vberib⁹ aut in vertebis: aut in genibus: aut in oculis non corumpuntur. 55.
- Quibuscūq;** os matricis durum est: hīs necesse est os matricum concludi. 56.
- Quæcūq;** in vtero habentes a febribus accipiuntur: et fortiter calefaciuntur sine occasione manifesta: generat periculose et difficulter: aut abortiunt periclitantes. 57.
- In** fluxu muliebi spasm⁹ et animi defectio si superueniat: malū. 58.
- Menstruis** plurimis euententibus: accidunt egritudines. et nō veniētib⁹ a matrice: accidunt egritudines. 59.
- In** ano flegmone patienti: et matrice flegmone habente: stranguria superuenit. In epate vero flegmone patienti: singultus superuenit. Et in renibus habentibus sanitē: stranguria accidit. 60.
- Mulier** si non conceperit: velis autem scire si concipiet: contegens vestimentis suffumiga deorsum: et si quidem transire videatur odor per corpus ad os et nares: cognosce quoniam ea non propter se non generat. 61.
- Mulieri** in vtero habenti si purgationes exeunt: impossibile est fetum sanum esse. 62.
- Si** mulieri purgationes non exeunt: neq; febre: neq; rigore superueniente: angustie vero: abhominatioes: defectiones animi ei acciderint: reputa hanc in vtero habere. 63.
- Quæcūq;** frigidas et densas matrices habent: non concipiunt. Et quæcūq; humiditas habent matrices non concipiunt: extinguit enī eis semen. Et quæcūq; siccas et magis ar dentes: non cōcipiunt: indigentia enim nutrimenti corumpitur semen. Et quæcūq; ex vtriusq; temperiem habent moderate fiunt huiusmodi generantes: anxietates: abominatio. 64.

Similiter et in maribus: aut enim propter raritatem corporis spiritus extra fertur ut non incidat semen: aut propter debilitatem humidus diffunditur extra: aut propter frigidum non calefit: ita ut congregetur ad hunc locum: aut propter caliditatem ipsum hoc fit. 65.

Ita dare caput dolentibus malum est. Malum vero et febricitantibus: et quibuscumque hypochondria suspensa rugiunt: et siticulosi. Malum vero quibus fellet secessus: et in acutis febribus: et in quibus sanguinis multa egestio facta est. Conuenit vero priscis non valde febricitantibus. Dare vero et in febribus longis nullo predictorum signorum presente: et extra rationem tabefactis. 66.

Quibus tumores in vulneribus apparent non valde spasmantur: neque insaniunt. His vero non appareribus repente: quibus quidem retro spasmi et tetani fiant. Quibus vero in priori parte mania et dolo: lateris acut: aut empima: aut dissinteria si rubet sunt tumores. 67.

Si in vulneribus malis et fortibus existentibus tumor non appareat: megnum malum: laxa bona: cruda mala. 68.

Posteriora capitis dolentia: in fronte recta vena incisa iuuat. 69.

Rigores mulieribus incipiunt ex lumbis magis: et per dorsum ad caput: et viris retro magis quam in priori parte corporis: velut cubitorum: corarum: et propter cutem raram: declarat vero pilus. 70.

A quartanis habitus non valde a spasimis apprehenduntur. si vero apprehenduntur prius et superueniat quartana: solvuntur. 71.

Quibus circutenditur cutis dura et sicca sine sudore finient. Quibus vero laxa et rara cum sudore finient. 72.

Interiecti non valde sunt inflati. 73.

Explicit liber quintus aphorismorum.

Incipit liber Sextus aphorismorum.



In diuturnis lichteris oxiremia superueniens pilus non existens bonum signum. 2.

Quibus nares humide naturaliter: et semel humidiacito in firmantur. Quibus vero contraria salubris. 3.

In diuturnis dissinteris abstinentia malum: et cum febre peris. 4.

Circufluentia vlcera male consuetudinis: malum. 5.

Dolores in lateribus et pectoribus: et in alijs corporis partibus: si multum differunt ad discernendum: mali sunt. 6.

Nefretici et circa vesicam dolores: laboriose sanantur in senibus. 7.

Dolores et tumores in ventrem existentes: superiores quidem leiores: inferiores fortiores. 8.

Liber aphorismorum

- Hydropicis** que vulnera in corpore nascuntur non facile sanant. 9.
Late pustule non valde puriginose sunt. 10.
Caput dolenti vel circumdolenti: sanies aut aqua aut sanguis defluens
 in aures et nares solunt egritudines. 11.
Melancolicis et freneticis emoroides innate bonum. 12.
Emoroides sananti antiquas si non una fuerit relicta: periculum est
 fieri hydropem: aut pituitum: aut maniam. 13.
A singuliu habito sternutatio superueniens soluit egritudinem. 14.
Ab hydropem habito in venas in ventrem aqua fluente solutio fit. 15.
A dyaria habito diuturna spontaneus vomitus superueniens soluit
 egritudinem. 16.
A pleureti de habito et peripneumonia dyaria superueniens: malum. 17.
In oculis patientem dyaria accipit: bonum. 18.
Uel canis incisam: aut cerebrum: aut cor: aut dyasfragma: aut epar: aut
 ventrem: aut renes: aut intestinorum aliquid gracillu mortale. 19.
Quando incisum fuerit os: aut cartilago: aut nervus: aut maxille te-
 nues: aut preputium: neque crescit: neque conglutinetur. 20.
Si in ventrem sanguis fluat preter naturam: necesse est in sanem con-
 uerti. 21.
Sanctis emoroidibus aut varicibus innatis: manie solutio fit. 22.
Quibuscuq; dolores a dorso in cubitos transeunt: flomata soluit. 23.
Si timor et pusillanimitas multum habeant tempus: habentem melius
 colicum perficit. 24.
Intestinorum si incidatur aliquid gracillum: non conglutinetur. 25.
Perispilam extrinsecus factam: intus conuertere non bonum: intrinsecus
 vero extra bonum. 26.
Quibuscuq; in causone tremoris fiunt: alienatio soluit. 27.
Quiscunq; empici aut hydropici videntur: aut inciduntur: his effluen-
 te sanie: aut aqua multa et repente: omnino pereunt. 28.
Eunuchi non podagrizant: neque calui fiunt. 29.
Mulier non podagrizat: si menstrua non defecerunt in ea. 30.
Puer non podagrizat ante affrodisiā. 31.
Dolores oculorum meri potio aut lauacrum aut pyria aut flobotomia
 aut pharmacia soluit. 32.
Trauli a dyaria maxime capiuntur longa. 33.
Acide ructuantes non valde pleuretici fiunt. 34.
Quicunq; calui fiunt: his varices non nascuntur magne. **Quibuscuq;**
 vero innascuntur: rursus capillari fiunt. 35.
Hydropicis tussis superueniens malum. Preexistens vero sine malo. 36.
Diffuriam flobotomia soluit: incidere vero venam quam intus in talo est. 37.
Squinate habito tumorem fieri in gutture bonum. Extra enim con-
 uertitur morbus. 38.
Quibuscuq; absconditi cancri fiunt: non curare melius est. Curati enim
 pereunt citius. Non curati multum tempus perficiunt. 39.
Spasmus

- Spasmus fit ex plenitudine aut euacuatione. Ita singylus 40.
 Quibuscunq; dolor circa hypochondria sine flegmone. his superueni- 41.
 ens febris soluit dolorem.
 Quibuscunq; sanies facta in corpore non manifestat. his propter spif- 42.
 situdinem saniet aut loci grossitatem non manifestatur.
 Ictericis si epas durum fiat: malum. 43.
 Quicunq; splenetici a dissinteria capiuntur: his superueniente longa 44.
 dissinteria hydrops nascitur aut lienteria: et pereunt.
 Quibuscunq; ex stranguria ileos innascitur: hi in septem diebus pe- 45.
 reunt: si non febre superueniente multa urina fluxerit.
 Uulnera quecunq; annua fuerint vel longius tempus habent: os ne- 46.
 cesse est emitti: et cicatrices fieri concavas.
 Quibuscunq; gibbi ex asmate fiunt aut tussi: ante suuetutē peunt. 47.
 Quibuscunq; flobotomia aut farmacia confert: hos vere flobotoma- 48.
 re aut farmaciā dare conuenit.
 Splenetici superueniens dissinteria: bonum. 49.
 Quibuscunq; tumores podagrici fiunt: in quadraginta diebus deser- 50.
 uescentes residet.
 Quibuscunq; cerebrum sursum concutitur: necesse est febrem et fellis 51.
 vomitum superuenire.
 Quibuscunq; sanis dolores repente fiunt in capite: et continuo sine vo- 52.
 ce fiunt et stertunt: pereunt in septē dieb: si nō eos accipiat febris.
 Attendere oportet et iudicium oculorum in somnis. Si enim quid al- 53.
 bi appareat commissis palpebris: nō ex dyarsa existente aut farma-
 cie potione malum signum: et mortale valde.
 Delipiente cū risu quidē facte securiores. Cum tristitia vō moleste. 54.
 In acutis passionibus cum febre luctuosa suspitria malum. 55.
 Podagrica et maniaca vere et autūno mouentur ut in pluribus. 56.
 In melacolicis egritudinibus periculose eruptiōes: aut apoplexiam:
 aut epilepsiā: aut spasmū: aut cecitatem: aut maniam significāt. 57.
 Apoplectici maxime fiunt etatibus a quadraginta annis vsq; ad sexa- 58.
 ginta vel septuaginta.
 Si omentum eruperit necesse est putrefieri. 59.
 Quibuscunq; a sciatica molestatis vertebrum resilit foras et cursus in- 60.
 cidat in locum suum: his mucilagines facte sunt.
 Quibuscunq; a sciatica molestatis vertebrum resilit foras: his tabescit
 crus et claudicant si non vrantur.

Explicit liber Sextus aphorismorum.

Incipit septimus liber aphorismorum.

Articella

Liber aphorismorum



In acutis morbis frigiditas extremitatum malum.	30
osse egrorantis caro livida malum.	2.
In vomitu singultus et oculi rubet malum.	3.
In sudore rigor malum.	4.
In mania dissenteria aut hydrops aut extasis bonum.	5.
In egritudine diuturna: abstinentia et egestiones colericæ malum.	6.
Et multa potatione rigor et desipientia malum.	7.
Ex apertis itus ruptura: dissolutio: vomitus: et defectio animi fit.	8.
In sanguinis fluxu desipientia aut spasmus: malum.	9.
In hyleon vomitus: singultus: spasmus: et desipientia: malum.	10.
In pleureti de periplemonia malum.	11.
In periplemonia frenesis malum.	12.
In vulneribus fortibus: spasmus: aut tetanus: malum.	13.
In percussione in capite stupor aut desipientia malum.	14.
In sanguinis sputo: sanies sputum malum.	15.
In sanies sputo pituitis et fluxus malum. ubi vero saliva tenet: moritur.	16.
In flegmone epatis singultus: malum.	17.
In vigilia spasmus aut desipientia malum.	18.
In ossis denudatione herisipila malum.	19.
In herisipila putredo aut sanies malum.	20.
In litargico tremor malum.	21.
In forti pulsu in vulneribus emoragica malum.	22.
In dolore diuturno circa ventrem sanies malum.	23.
In colerico secessu dissenteria malum.	24.
In ossis fractura desipientia si in vacuum acceperit malum.	25.
In farinace potione spasmus mortalis.	26.
In dolore forti circa ventrem frigiditas extremitatum malum.	27.
In viro habenti tenasmus superueniens abortit.	28.
Quibuscumque os aut cartilago incisus fuerit in corpore non augeat.	29.
Si ab albo flatu hito dyaria superuenit fortis soluit egritudinem.	30.
Quibuscumque spiritose egestiones in dyaria: hito a capite flegma defluit.	31.
Quibuscumque in febribus in vasis crinoides hypostases sunt: longam egritudinem significat.	32.
Quibuscumque colericæ hypostases sunt. superius vero tenues: acutam egritudinem significat.	33.
Quibuscumque vane distantes sunt: his in corpore turbatio fit fortis.	34.
Quibuscumque in vasis ampulle supernatant: nefreticam significant: et longam egritudinem fore.	35.
Quibuscumque pinguis hypostasis et conglobata: his nefreticam et acutam egritudinem fore.	36.
Quibuscumque nefreticis exstibus predicta signa accidunt: et dolores acuti circa musculos spinales sunt: siquidem circa extrinsecos locos fuerint: apostema futurum expecta extrinsecus. Si vero dolores magis	

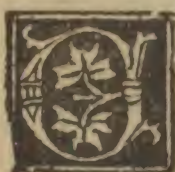
- circa interlores locos: apostema futurus expecta magis intus. 37.
 Quicunq; sanguinem vomunt. siquidem sine febribus salubre. Curatur
 vō stipitior: et infrigidantibus. Si vō ex febre: perniciosus est. 38.
 Catarrhi in superiori vētre: in sanie conuertunt in viginti diebus. 39.
 Si sanguinem et trumbos mingit: et stranguriam habet: et dolor incidit
 in peritoneum: et sub ventrem et pectinem: ea que circa vesicam sunt
 egrotare significat. 40.
 Si lingua intemperata repente fiat aut apoplecticum aliquid corporis
 vel melancolicum huiusmodi efficit. 41.
 Si super purgato sentioxi singultus superueniat: non bonum. 42.
 Si febris non a colera habeatur: aqua multa calida infusa a capite so-
 lutio fit febri. 43.
 Mulier vtraq; dextras habens non fit. 44.
 Quicunq; empici vruntur aut inciduntur. siquidem sanies pura flu-
 re rit et alba euadunt. Si vō cenulenta et male olens pereunt. 45.
 Quicunq; in epate propter sanies vruntur. siquidem sanies p̄ra flu-
 xerit et alba euadunt. In tunica enim illius sanies est. Si vero velut
 amurca fluxerit pereunt. 46.
 Oculorum dolores: meri potio et lauacrum et flobotomia soluit. 47.
 Hydropicus si tussim habeat: desperatus fit. 48.
 Stranguriam et disuriā vini potio et flobotomia soluit. Incidere ve-
 ro venam que intus in taloxi: bonum. 49.
 Squinante habito tumor et rubor in pectore superueniens: bonum. so-
 ras enim conuertitur egritudo. 50.
 Quicunq; spachilon in cerebro patiuntur: in tribus diebus pereunt.
 Si vero hos effugerint: sani fiunt. 51.
 Sternutatio fit a capite ex cerebro calefacto et humectato: qd est in ca-
 pite vacuo: aere descendente in illud vacuum et faciente sonitū: quo-
 niam exitus est ei per angustum. 52.
 Quicunq; circa epat dolēt: his febris superueniēs: soluit egritudinē. 53.
 Quibuscunq; conuenit sanguinem auferre ex venter: hos oportet flo-
 botomare in venter. 54.
 Quibuscunq; inter renes et ventrem flegma concluditur et dolorē pre-
 stat non habens exitum in neutrum ventrium: his s̄m venas in vesi-
 cam conuerso flegmate solutio fit morbi. 55.
 Quibuscunq; epat aqua impletum in omentum eruperit: his aqua
 venter impletur et moriuntur. 56.
 Allices: oscitationes: rigores: vinum mensurate bibitum soluit egritu-
 dinem. 57.
 Quibuscunq; cerebrum motum fuerit ab aliqua actione: necesse fieri
 sine voce statim. 58.
 Corporibus humiditas carnes habentibus: sanem adhibere conuenit.
 fames enim desiccet corpora. 59.
 Si a febre habito: tumor nō existente in collo suffocatio rep̄te inna-

Nova traductio

satur vt deglutire non possit: mortale. 60.
 Si a febre habito torqueatur collū vt deglutire nō possit & transglutiē-
 do angustietur sine tumore manifesto: mortale. 61.
 Si a febre habito: tumore non existente in faucibus suffocatio repente
 venerit mortale. Si a febre habito collū conuertatur ita vt vix de-
 glutire possit: tumore non existente in collo: mortale. 62.
 Sudore multo frigido calido superfluente: opz mitti humiditatem a
 corporibus fortibus superfluis: debilibus vero inferius. 63.
 Febres quęcumq; non deficientes tertia die sunt fortiores & periculose.
 Quęcūq; vero sic defecerint: significat qm nō periculose. 64.
 Quibz febres lōge: his pustule dīturne: aut ī articul' dolores sūt. 65.
 Quibusq; ex febribus aut pustule dīturne: aut in articulis dolores
 fuerint: hī amplioribus cibis vtuntur. 66.
 Libz quę accipiūt febricitantes sanis est virt': infirmis vō morbz. 67.
 Premissis aliquibus exeuntibus non motis: sed quasi rasura intestini
 supernatauerit parua: parvus est morbus. Si multa: multus. Ho-
 rum vero multa necessaria est ventris solutio. Si vero venter non
 mundificabitur: sed potius iuscula dabuntur: quanto magis dabis:
 tanto magis plus petorabitur.

C Explicit aphorismi Hypocratis fm veterem translationem.

C Incipit liber aporismorum domini
 Hypocratis a domino Theodoro ga-
 za medico e greco in latinum de nouo
 translatorum.



Ita breuis. Ars longa. Occasio preceps. Experimentum
 fallax. Indictum difficile est. Nec solum seipsum offi-
 cio fungentem exhibere oz: sed etiam egrum: & assiden-
 tes: & exteriora. 2.
 In perturbationibus vētris & vomitibus spontis: si
 tale purgatur quale purgari opz: res bñ cedit: & facile
 fertur. Sin minus: contra. Simili modo conceptaculoz inanitis si
 fiat qualis fieri oportet: res bene cedit & facile fertur. Sin minus: cō-
 tra. Igitur & tempus & terram & etatem & genera morborum in quibz
 oportet nec ne conspiciat officium est. 3.
 Habitus athletaz admodum boni tuti nō sunt si ad summū deuenie-
 rint. Nō enim in eodē subsistere possunt aut quiescere. Qd si non ge-

- scunt nihil p̄ficere in melius possunt. Restat igitur his de causis vt in deterio^r labant. Quāobiez soluere habitu expedit sine mora: vt de nouo refici corpus incipiat. Nec ideo p̄pressiones in extremū ducē de sunt. Haud. n. tutū hoc est: sed pro eis qui corrigi nā ducendū: vt toleret. Dīno euacuatīōes in extremū deducte cu^m periculo sunt. Rursusq^{ue} recreationes extreme ad periculū agunt. 4.
- Tenuis exquisitaq^{ue} victus ratio in affectibus tum diuturnis omnib^{us}: tum etiam acutis quibus nō competit: grauis molestaq^{ue} est. Itemq^{ue} victus q^{ui} in extremū tenuitatis deuenerit: grauis ē. Nā, satietas quoq^{ue} in extremū acta molesta est. 5.
- In tenui victus ratione egri peccant: quo fit vt maiore afficiantur detrimēto: quicquid enim cōmittitur grauius obuenit q̄ in aliquantulum pleniore. Hic igitur et sanis tuta non est illa admodū tenuis diligens exquisitaq^{ue} ratio victus ob eam rem q^{ui} difficilius errorez q^{ui} cōmittitur ferunt. Ita fit vt tenuis et diligēs victus periculosior maxima ex parte sit eo qui paulo plenior precipiatur. 6.
- Summis morbis summa diligēti sine remedia adhibēda sunt. 7.
- Ubi morbus pacatus est: statim et labores summi fatigant et tenuissimo victu vti necesse est. Ubi non ita est: sed plenus agere licet. Tantum indulgendū est cibo quanto morbus ipse sit summo leuior. 8.
- Cū vero morbus p̄sistit suo vigore: tunc tenuissimo victu vti necesse ē. 9.
- Colligendum etiam est an eger possit eo victu quem preceperis durare ad consistendi vigorem vsq^{ue} egrotationis: et ille ve potius deficiat: nec durare possit ea ipsa victus ratione: an morbus ante deficiat atq^{ue} hebetescat. 10.
- Quibus iⁿter consistentia iuxta est: his tenuis victus iuxta precipiendus est. Quibus autem consistendi vigor postea futurus est: his in eo ipso vigore et paulo ante cibo subtrahendum est. Tempore vero superiore vberius agendum est vt eger sufficiat. 11.
- In accessionibus abstinendum est. assumere enim cibum nocuum est. et quibus per circuitum veniunt accessiones: his in ipsa accessione abstinendum est. 12.
- Accessiones vō p̄ditionesq^{ue} iudicant a morbis et ant^{ea} t̄pib^{us} atq^{ue} et circuituum successiua scemētis: siue quotidie: siue vno interposito die: siue et p̄terualla ampliora eueniūt: necnō ex his q^{ui} supueniūt iudiciū accipi pōt. Verbi gr̄a in morbo costali si creatio purulēta statim inter initia extitit: breuem egritudinē fore ostēdit. Sī postea puruit: longam. Quin etiam vrina: aluus: sudor: morbos aut difficile aut facile aut nullo pacto iudicari finitū posse: aut breues: aut longos fore significabunt. 13.
- Senes facillime ieiunium tolerant: mox qui firma etate sunt: minus a dolēcentibus: omnium minime pueri: eorumq^{ue} ipsorum qui animo sunt propensiores. 14.
- Qui increscunt plurimum caloris innati obtinent: itaq^{ue} plurimo cibo

Liber aphorismorum

- indigent: alioquin corpus assumitur. Senibus vero parum caloris
ineff: et ob eam rem paucis egent somnibus quippe qui a multis op-
pressi extinguantur: hinc etiam febres non eque acute senibus acci-
dunt: corpus enim eorum frigidum est. 15.
- Ventres hyeme et vere natura calidissimi sunt et somni longissimi. Ita-
que per ea tempora cibi dari copiosius debet. Caloris enim natui co-
pia magna inest: ut cibis proinde plenior requiratur. Argumento
etates sunt et athlete. 16.
- Victus omnis febricitantibus humidus proficit: sed precipue pueris:
et his qui ita vivere consueverunt. 17.
- Et quibusnam semel aut bis assumendum sit: et plura ne: an pauciora
particulatim animaduertendum. Temporis etiam etatis et consuetu-
dini impartendum aliquid est. 18.
- Cibos estate et autumno difficillime ferunt: hyeme facillime: mox &c. 19.
- Qui per circuitus accessionum exacuuntur: his nihil est dandum nec
assumere quicquam cogendum: sed adiectioni substrahendum est ante
iudicationem. 20.
- Que iudicantur aut iudicata sunt integre: non mouere neque nouare vel
medicamentis: vel alijs incitamentis: sed sine re debes. 21.
- Que euacuanda sunt eo ducti debet qua maxime natura primum deest. 22.
- Concocta euacuare mouereque non cruda opera nec in principio nisi tur-
gent. Sed magna ex parte non turgent. 23.
- Deiectiones non copia estimanda sunt: sed eo quod talia deieciuntur: qua-
lia deieci oportet et facile eger fert. Atque ubi ad anime defectionem usque du-
cendum est: ita agendum modo eger durare possit. 24.
- In affectibus acutis raro et inter initia utendum medicamento euacua-
torio est: idque adhibito diligenter examinare faciendum est. 25.
- Si quale purgari oportet tale purgatur: prodest et facile fertur. Si con-
tra difficulter. 26.

Incipit liber Secundus aphorismorum domini Hippocratis a domino Theodoro Gaza medico e greco in latinum nuper transductorum.



- Si quocumque morbo somnus laborem affert letalis est. At
si iuuat letalis non est. 27.
- Ubi somnus delirium tollit bene est. 28.
- Somnus aut vigilis si alterutrum modum excesserit
male est. 29.

- Non satietas non fames non aliud quicquid bonum est quod naturam excedit. 5.
- Lassitudines sponte euententes morbos pronunciant. 6.
- Quicunque parte corporis aliqua laborantes laborem ipsum magna ex parte non sentiunt. his mens egrotat. 7.
- Que longo temporis spacio extenuantur: lente reficienda sunt. Que breui breuiter. 8.
- Si quis a morbo cibum assumens non corroboratur: plus cibi quam satis sit assumi significatur. At vero si non assumenti ita cuenit. euacuatione opus esse sciendum est. 9.
- Corpora quacunque purgare libuerit: fluida eo facies. 10.
- Corpora impura quo magis nutritis: eo magis offendis. 11.
- Potum quam cibo expleri facilius est. 12.
- Que per morbos relinquuntur: ab iudicatione faciunt recidua. 13.
- Quibus iudicatio instat: his nox difficilis est que accessione precedit: subsequens autem nox facilius magna ex parte accidere solet. 14.
- In profluuijs alui mutationes delectionum iuuant nisi in praua mutantur. 15.
- Ubi fauces egrotant aut tubercula in corpore oriantur excretiones considerande sunt. nam si biliose sunt corpus egrotat. si similes sanis corpus alere tutum est. 16.
- Ubi fames est: laborandum non est. 17.
- Ubi plus cibi preter naturam ingestum est: morbum id facit: patet hoc ex ipsa curandi ratione. 18.
- Eorum que vniuersim atque celeriter aluit: excretionibus quoque celeriter sunt. 19.
- Morbosum acutum predicationes non ad modum tute sunt neque mortis neque salutis. 20.
- Quibus iuuentibus adhuc alius humida est: his senescentibus sicca. Contra quibus iuuentibus adhuc alius sicca est: his senescentibus humectatur. 21.
- Famem vini potio soluit. 22.
- Quicunque morbi ex repletionem sunt: euacuatione curantur. Quicunque euacuatione: repletionem: Eodemque modo ceterorum contraria re medio sunt. 23.
- Morbi acuti intra quartum decimum diem iudicari solent. 24.
- Dies quartus septimus index est. Octauus principium alterius septenarii exorditur. Undecimus etiam considerandus est. Quartus enim secundus septenarius est. Item decimus septimus considerandus est. Quartus enim a quarto decimo et septimus ab undecimo est. 25.
- Quartane effluue breues magna ex parte sunt. Autumnales longe preteritum que hyemem attingunt. 26.
- Febres puulsioms superuenire melius est quam puulsiomem febris. 27.
- His que non ex ratione leuant confidendum non est: nec pre metu omittendum. soluere ea que preter rationem incidunt mala: hec enim

Liber aphorismoꝝ.

- magna ex pte ifirma sunt nec pseuerare aut imorari bluti⁹ solēt. 28.
Sebecitanti non admodum leuiter ⁊ per summam corporis formam si
 corpus perstat nec vllō modo collabitur aut contra si magis consu-
 mitur q̄ ratio postulat: vitiosum est. alterum enim longitudinē mor-
 bi. alterum imbecillitatem significat. 29.
Cum morbi incipiunt: siquid mouendum est moue. Cum consistunt ⁊
 vlgent: quiescere melius est. 30.
Omnia cū incipiūt ⁊ finiūt: leuiora sunt. Cū cōsistunt grauiora. 31.
Sicut ab egroratiōe bene assumenti cibum corpus nihilo proficit: si
 gnum est vitiosum. 32.
Omnes sere qui sese male habent p̄ncipio bene assumentes cibum nec
 quicquā proficientes: in fine inedia exigunt. At vō q̄ p̄ncipio vehe-
 mēter exigētes postea bene assumunt: hī melius euadūt. 33.
In quouis morbo mente constare ⁊ cibuz appetere bono est: contrariū
 vero vitio datur. 34.
Per morbos minus hī periclitantur quorum nature morbus conue-
 nit: aut etati: aut habitui: aut tempori: q̄ quibus non cōuenit aliqua
 ex hīs ratione. 35.
In quouis egritudīne partem vmbilici ⁊ limum ventrem esse pleniorē:
 melius est admodum extenuari atq; tabescere vitiosum est. Ad infe-
 ras etiam purgationes hoc idem tutum non est. 36.
Qui salubri corpore sunt: celeriter per euacuationes oppressi dissoluū-
 tur: atq; etiam qui prauo cibo vtuntur. 37.
Qui corpore bñ p̄stāt: difficulter ad vsum ventūt medicamētoꝝ. 38.
Potus ⁊ cibus paulo deterior modo suauior sit q̄ qui melior: sed in-
 suauior anteponendus est. 39.
Seniores magna ex pte min⁹ egrorāt q̄ iuuenes. Attamen q̄ lōgi hīs
 acciderint morbi: magna ex pte ifanabiles tota vīra comitant. 40.
Raucedines ⁊ grauedines maioribus admodum natu conquoqui ne-
 queunt. 41.
Qui sepe ⁊ multum exoluuntur sine causa manifesta: hī de repente mo-
 riuntur. 42.
Stupor attonitus vehemēs solui nō pōt: leuis nō de facili pōt. 43.
Qui strangulantur ⁊ euertuntur citra mortem: si ore spumant non re-
 ficiuntur. 44.
Qui obesi admodū sunt ex nā celerius moriunt q̄ qui graciles. 45.
Qui morbo comitiali laborat: si iuuenis est liberari mutatione potissi-
 mum: et atia: loci: victus: ⁊ vite munere pōt. 46.
Si dolor geminus non eodem in loco infestat: qui vehementior est alte-
 rum leuiorem obscurat. 47.
Dolores ⁊ febres accidunt magis cum conficitur pus: q̄ vbi confectū
 iam est. 48.
In omni corporis motu cuz fatigari incepit cessasse protinus: lassitudo
 nō leuatio est. 49.

Qui assueverunt ferre labores etiam si inualidi sunt aut senes facili^o
ferunt: q̄ qui non sunt assueti quāuis robusti et iuvenes. 50.

Quaecūq; longo tempore assueta sunt etiam si deteriora sint minus in-
festare solent: q̄ que insueta sunt. Igitur ad insueta quoq; mutas-
se conueniet. 51.

Nimis repenteq; euacuare aut replere aut calefacere aut refrigerare
aut alio quouis modo corpus mouere: tutum non est. Etq; nimius
omne inimicum nature est. Contra paulatim lenteq; agere tutū est.
Deniq; de alio transire in aliud prestat. 52.

Si cum omnia ratione feceris: nō id prouenit quod ratio postulat: nō
it in aliud transire dum maneat quod principio visum est. 53.

Quorum alius est humidus: hī quādiu iuuenes sunt melius degunt q̄
quibus sicca est. Et in senectute deterius. Siccat enim alius ma-
gna ex parte hīs qui senescunt. 54.

Magnitudo corporis in iuuenta quidem formam liberales affert nec
intocundam. Sed in senectute vsu difficilis est: atq; deterius eua-
dit quod procerius est.

Incipit liber Tertius aphorismo-
rum Hippocratis a domino Theodo-
ro Gaza nuper e greco in latinū trans-
ductorum.



Emporum mutationes potissimum pariunt morbos.
magneq; temporū mutatiōes: aut frigus: aut estus
et reliqua ex ratione grauis incidunt. 2.

Naturarum alie ad estatem alie ad hyemem bene ma-
leue se habent. 3.

Ex morbis alij ad alta tempora loca et victus genera be-
ne maleue sese habent: eodem modo etates. 4.

Per tempora quotiens eadez die modo estus: modo frigus existit: mor-
bos autūnales expectari oportet. 5.

Austri hebetant auditus: caliginem obducunt: corpora diffundunt: pi-
grioraq; faciunt. Caput aggrauant. Ubi tempestas ita preualuerit:
affectus eiusmodi existunt. Et si tempus aquilonum est: tussis: fau-
ces: alij dures: difficultates vīne: dolores horifici costarū et pectorū
accidūt. Ubi tēpestas ita exuperat: affect^o eiusmodi expectato. 6.

Quoties estas fit silis vert: sudorū copīa in febribus expectare opz. 7.
Per squalores febres acute fieri solent: et si magna ex parte talis sit an-
nus quales fecerit conditionem: morbos quoq; tales expectare ma-

Liber aphorismorum

8.
gna ex parte oportebit.
In temporibus nature legitimis cumq; tempestiva tempestive reddun-
tur: morbi constantes sinceri & faciles subeunt. At vero iniquis inco-
stantes & iudicatu difficiles existunt.
9.
Per autumnum morbi acutissimi & exitiosissimi accidunt, magna ex par-
te ver saluberrimum est minimeq; exitiosum.
10.
Autumnus tabidis malus est.
11.
Quod ad temporum aittinet rationem. Si hyems squalida & aquilio-
na fuerit: ver pluuiū australeq; febres acutas fieri estate necesse est:
& lippitudines & intestinorū difficultates maxime mulieribus & his
qui humidā habent naturam.
12.
Morbi autem per imbres fiunt magna ex parte febres longe: alii fluo-
res: putredines.
13.
Si hyems australis pluua & tepida fuerit: ver calidum aquilensq;
mulieres quarum partus iuxta ver properant: abortum ex qualibet
causa facient. Que autem peperint: imbecilles aut morbidos edent
infantes: ita ut aut statim pereant aut tenues atq; valitudinarij vi-
uant. Leteris difficultates intestinorum & lippitudines aride acce-
dent. Senioribus vero distillationes que cito interimant.
14.
Si estas squalida aquilentaq; fuerit: autumnus pluuius austrinusq;
dolores capitis: tussis: rauedines: grauedines existunt. Tabes etia;
nonnullos inuadit.
15.
At si autūnus aquilonis sit & siccus: vtrius natura humidis & mulie-
ribus proderit: reliquis accidunt lippitudines aride & febres acute
& grauedines: nonnullos etiam atra bilis exercebit.
16.
Conditionum anni squalores salubiores quod in totum dixerim q̄
imbres minusq; mortiferi sunt.
17.
Morbi per imbres magna ex parte consistunt: febres longe: alii fluen-
tes: putredines: attōlis: angine per squalores tabitudines: lippitudi-
nes: articulorū dolores: stillicidia vane: difficultates intestinorū.
18.
Conditionum quotidianarum aquilones corpora consparsiōra: cōten-
siora: mobilia: coloratioraq; faciunt. auditum etiam adiuvant: sed
alium exsiccant: oculos mordent: & si in pectore dolor aliquis preest
acrius excitatur.
19.
Austri corpora dissolunt & humefaciunt: caput aggrauant: auditum
obtundunt: vertigines mouent: oculis & corporibus afferunt tardi-
tatem: alios etiam humefaciunt.
20.
Per tēpora anni pueri & q̄ etate his proximi sunt: vere atq; prima esta-
te optime degūt: & maxime valēt. Senes estate & autūno aliquādiu:
reliquo autūni tēpore & hyeme q̄ media sunt etate meli⁹ valent.
21.
Morbi quidē omnes temporibus omnibus accidere solent. Sed nō
nulli certis quibusdam & orisuntur & irritantur.
22.
Vere enim atre bilis: furores: comitiales: pfusiones sanguinis: ang-
ne: tussis: grauedines: lepre: impetigines: vertigines: pustule vlcē

- rose plurime: tubercula: articularum dolores. 23.
 Estate nonnulli ex his ac febres continue: et ardores: et tertiane plurime:
 vomitiones: etiam alui profluvia: oculorum et aurium dolores: oris
 ulcera: genitalium putredines et sudamina. 24.
 Autumno magna pars estuorum atque etiam febres quartane et erronee:
 lsenes: aque inter cutem: tabes: stillicidia vine: leuitates intestino-
 rum: coxendices: angine: anhelationes: voluuli: comitiales: atre bi-
 les: furores. 25.
 Hyeme costales: pulmonie: grauedines: rauedines: tusses: dolores la-
 terum pectorum: lumborum: capitis dolores: vertigines: attoniti. 26.
 Per etates hec accidunt parulis et recens natis puerulis ulcera oris: vo-
 mitus: insomnie: pauores: inflammationes umbilici: humores au-
 rium. 27.
 Paulo etate progredientibus cum dentire incipiunt: gingivarum pu-
 rigines: febres: conuulsiones: alui fluores maxime cum caninos edunt:
 et his potissimum pueris qui corpulentissimi sunt et aluos habent
 asstrictas. 28.
 Adultioribus iam tonfille vertebre in occipitio: siue luxatio in partem
 inferiorem: anhelationes: calculi: lumbi teretes: ascarides: veruces:
 satiries: strume: et reliqui abscessus: sed precipue que enumerant. 29.
 Adolescentibus iam et pubescentibus magna eorum pars accidit: atque
 etiam febres diurne potius et sanguinis et naribus profusiones. 30.
 Plurimi vero affectus puerilis etatis indicantur siue finiuntur: aut in-
 tra quadragesimum diem: aut intra septimum mensem: aut intra se-
 ptimum annum: aut cum ad pubertatem stur. Qui autem per dura-
 rint nec solui potuerint: pubescenti aut femine cum menstrua erum-
 punt: hi consensescere assolent. 31.
 Adolescentibus sanguinis creationes: tabes: febres acute: comitiales
 et reliqui morbi: sed precipue que numerant accidunt. 32.
 Qui hanc excesserunt etatem his anhelationes: costales: pulmonie: ob-
 sticularum: deliria: ardores: bilares: alui fluores longi: difficultates inte-
 stinorum: leuitates intestinorum: marisce. 33.
 Senioribus difficultates spirandi: distillationes: tusses: stillicidia vi-
 ne: difficultates vine: articularum dolores: renum dolores: vertigi-
 nes: attoniti: mali habitus: pruriginis corporis toti: insomnie: alui
 oculorum et aurium humiditates: hebetudines oculorum: grauita-
 tes aurium. 34.

Incipit liber Quartus aphorismorum
 domini Hippocratis a domino Theodoro ga-
 zanup e greco in latinum transductorum.

Liber aphorismorum



- M**ulierem vtero gerentem purgabis medicamento si menses terla turget quarto mense: et ad septimum usque: et eas minus: ab recentiore autem et ab auctiore cauebis. 2.
- In medicamentorum usu si talia ducuntur ex corpore quælibet sponte exeat: utile est. Si contra: prohibenda sunt. 3.
- Si quale purgari oportet tale purgatur: prodest et facile fertur. Si contra: difficile. 4.
- Estate potius supra: hyeme infra ducendum medicamentis est. 5.
- Sub cane et ante canem medicamentorum usus difficilis est. 6.
- Facientes et ad vomitum faciles purgandos supra curabis cauendo hyemem. 7.
- Qui autem ad euendum difficiles sunt et corpore mediocriter constant infra purgabis cauendo estatem. 8.
- Tibi obnoxios caue ne vniquam ad supernas ducas euacuationes. 9.
- At vero atra bili commotos plenius infra eademque ratione contrariis afferes. 10.
- In valde acutis statim et diebus euacuandum est si materia turget. Superfedere enim in eiusmodi morbo: malo est. 11.
- Quos tormina umbilicum fatigant et labor atque lumborum dolor infestat: nec medicamento aut villo alio modo solui cruciatus potest: his in aquam inter cutem siccam decumbitur. 12.
- Quorum alui leuitate intestinorum infestantur: hyberno tempore eos supra purgare malum est. 13.
- Qui non de facili supra veratrum purgantur: eorum corpora ante positionem humectanda sunt cibo plenius quieteque. 14.
- Eum qui veratrum biberit ad corporis motus magis: ad somnos quietesque minus ducto: motus corporis turbati indicio est naufragio. 15.
- Eum libuerit ut veratrum amplius ducat: corpus mouebis. Contra consistendum censueris: somnum molieris nec quicquam mouebis. 16.
- Veratrum periculosus his est qui corpore integro sunt: facit enim conuulsionem. 17.
- Si quis non febrilis inedia exigit et cordis dolore aut caliginosa vertigine infestatur ac oris amaritudinem sentit: purgatione se egere pariter superiore significat. 18.
- Dolores qui supra precordia infestant purgationem supra: qui infra infra requirunt. 19.
- Qui in medicamentorum potione non sitiunt cum purgantur: hi non desinunt priusquam sitiant. 20.
- Si tormina acciderunt non febriliter et genuum grauitas et lumborum dolor: purgatione infra opus esse significatur. 21.
- Deiectiones nigre modo sanguinis atris sponte vententes: siue cum febre: siue sine febre pessime sunt: et quo plures sunt prauiores colores: eo peius. Sed si ex medicamento tales egeruntur: melius est: et quo plures non prauiores colores sunt eo melius. 22.

- In quocūq; morbo incipiente si atra bilis vel supra vel infra exierit: letale est. 23.
- Quicūq; ex morbis acutis aut diuturnis vulneribus aut alio quouis modo extenuati atram bilem sanguine atro similem emiserint: post tridie moriuntur. 24.
- Difficultas intestinorum si ab atra bile incepta: letalis est. 25.
- Sanguis supra emissus qualiscūq; est malus est: infra autem bonus ē. 26.
- Si difficultate intestinorum laboranti caruncule exeunt: letale est. 27.
- Quibus per febres sanguis alicunde large exierit: his in recreatione alui humide reducuntur. 28.
- Quibus defecationes biliose exeunt surditate superueniente finisuntur. Et quod surditas precesserit desinit si defecationes sequuntur biliose. 29.
- Quibus febricitantibus die sexto frigora accidunt: his difficulter succedantur. 30.
- Quibus accessiones veniunt si febris quacūq; hora dimiserit: eadez altero die repetit: his difficile iudicatur. 31.
- Qui per febres lassantur: his in articulos et maxillas potissimum abscessus decubunt. 32.
- Quibus conualescentibus a quouis egritudine pars aliqua corporis dolore vexatur: his eam in partem absceditur. 33.
- Quin et si priusquam egrotassent parte aliqua sui corporis perdoluerint: eodem morbo decumbit. 34.
- Si febricitanti nullo tumore faucum strangulatio accidit subito: letale est. 35.
- Si febricitanti collum pueritur ut vix deuorare possit sine villo collum tumore: mortiferum est. 36.
- Sudores febricitanti si statim inceperint bono sunt. Et tertio die et quarto: et septimo: et nono: et undecimo: et quatuordecimo: et vigesimo: et vigesimoquarto: et vigesimoseptimo: et trigesimo: et trigesimoquarto: his enim sudoribus morbi iudicantur. Qui autem non ita veniunt: laborem significant et longitudinem morbi et recidivam. 37.
- Sudores frigidi si cum febre acuta accidunt: mortem significant: si cum mitiore: longitudinem morbi. 38.
- Et qua parte corporis sudor est: ibi morbum esse significatur. 39.
- Et qua parte corporis frigus aut calor est: ibi morbus est. 40.
- Ubi toto in corpore mutatio fit: et modo corpus frigescit: modo calefit: aut colorem alium ab alio recipit: longitudo morbi significatur. 41.
- Si per somnum sudoris copia sine causa manifesta euenit: visus cibi plenioris significatur. Sed si non per cibum id accidit: inanitione corporis egere significatur. 42.
- Sudor multus modo frigidus modo calidus a si due fluens frigidus magis: calidus minus: morbum significat. 43.
- Quocūq; non intermittentes tertio die vehementiores redduntur: magis periculose existunt. Sed si quouis modo intermittunt securitas.

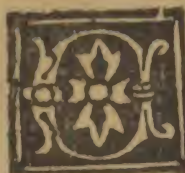
Liber aphorismorum

- tem inesse significatur. 44.
- Quos febres longe exerceant: his vel abscessus in articulos vel dolores decumbunt. 45.
- Quos febres diutius habent: his in articulos absceditur si labor acciderit. Quibus autem in articulos absceditur si labor ex febre: hi cibo plenius fruuntur. 46.
- Si rigor acciderit per febrem continua ego iam debili letale est. 47.
- Excretiones in febribus non interpolatis luidae: aut cruentae: aut fetidae: omnes sunt male. sed si bene excernitur salubres sunt. deiectiones etiam et urinae iuvant quae commode exeunt. At si nihil commode per ea loca excernitur: malo est. 48.
- In febribus non interpolatis si exteriora frigent: interiora uruntur et sitiunt: letale est. 49.
- In febre non interpolata si labium: aut oculus: aut supercilium: aut nasus pervertitur: si usus: si auditus defecerit: ego iam debili: quicquid ex his acciderit: mors in propinquo est. 50.
- Quibus in febre non interpolata difficultas spirandi cum delirio acciderit: letale est. 51.
- Per febres abscessus nisi primis solvantur iudicationibus morbi longitudinem indicat. 52.
- Quibus in febribus aut in alijs morbis oculis volentibus illachrymari: nullum est periculum: sed quibus inuitis: periculosius est. 53.
- Quibus per febres lentore dentes opplentur: his febres incidunt vehementes. 54.
- Quibus tussis sicca leviter irritantur in febribus arduis: hi non admodum citi afficiuntur. 55.
- Febres quae per accessum inguinus accidunt: male sunt nisi genere ephemerum hoc est dyarria continentur. 56.
- Febricitanti si sudor accedit febre non intermittente malo est: morbus enim prorogatur: plusque humiditatis inesse significatur. 57.
- Qui puulsiione aut distensione tenet si acciderit febris morbum leuat. 58.
- Qui ardore tenetur si frigus acciderit solvetur eo malo. 59.
- Febres tertiane septenis circuitibus iudicantur: quod longissimum est. 60.
- Quibus per febres aures obsurduerint: his sanguis e naribus fusus aut alius perturbata soluit morbum. 61.
- Quibus per febres morbus regius ante septimum acciderit mali est. 62.
- Febris nisi die pari desierit solet recidivare. 63.
- Quibus per febres quotidie frigus acciderit: febres quotidie solvuntur. 64.
- Quibus per febres morbus regius die septimo: aut quarto decimo acciderit: bono est: nisi illa obduruerint: nam si hoc ita acciderit: non bene est. 65.
- In febribus si circa alium calor vehemens ac dolor ventriculi vexat: male est. 66.
- In febribus acutis si convulsionem aut viscerum dolores vehementes acciderint: male erit. 67.

- In febribus si pauciores per somnum aut conuulsiones accidunt :
male est. 68.
- In febribus spiritus subsistens malo est: quoniam conuulsionem significat. 69.
- Quibus urine crasse: grumose et pauce sunt: non sine febre: si tennes copiose prodierint: proderunt: maxime vero tales exeunt hiis qui statim aut breui sedimen habeant. 70.
- Quibus urina turbulenta qualis iumentorum est: hiis dolor capitis vel adest vel aderit. 71.
- Quibus septimo die iudicatur ad salutem: hiis urina quarto die nubesculam habet rubicundam et reliqua ex ratione. 72.
- Quibus urina perlucida alba emittitur malo est: delirio potissimum talis euentus. 73.
- Quibus ilia suspensa murmurant: si lumborum dolor accesserit: hiis alut admodum humectantur: nisi flatus erumpat: aut urine copia prodeat: idque in febribus. 74.
- Quibus in articulos abscissurum est: hiis extimit abscissum urina crassa copiosa alba: qualis in febribus laboriosis quarto die nonnullis exire incipit: sed si sanguis quoque eruperit breui admodum leuabuntur. 75.
- Si sanguis aut pus effluit per urinam: exulcerationem aut renem aut vesicem significat. 76.
- Quibus cum urina crassa caruncule exigue: aut veluti capillamenta exeunt ex renibus: hiis excernitur. 77.
- Quibus urina crassa sursurea quida exiit: hiis vesica scabie affecta est. 78.
- Quicunque sponte sanguinem mingunt: hiis venulam ruptam esse in renibus significatur. 79.
- Quibus in urina decident arenosa: hiis calculo vesica laborat. 80.
- Si quis sanguinem mingit et grumos et guttatim emittit urinam ac dolorem ad ventrem imum et pectinem et semine: vitio vesice laborat. 81.
- Si quis sanguinem aut pus aut squamulas mingit: et cum graecolentia in urina: exulceratio vesice significatur. 82.
- Quibus in urinario meatu tubercula oriuntur: hiis suppuratione facta et eruptione leuatur dolor. 83.
- Dictio noctu copiose facta exiguum fore defectum significat.

Incipit liber Quintus aphorismorum domini Hippocratis a domino Theodoro Gaza nuper e greco in latinum transductorum.

Liber aphorismoꝝ



Conuulsio a veratro letalis est. 2.

Conuulsio a vulnere letalis est. 3.

Sanguis multe profusionis conuulsio aut singultus si perueniens malo est. 4.

Ex purgatiōe cōuulsio aut singultus superueniens malo est. 5.

Si ebrius quisquā obmutuerit conuulsus emoritur nisi prehensus a febre sit: aut cum ad eaz venerit horam qua crapula soluitur facultatē recipiat loquendi. 6.

Qui a dissentione prehenduntur: intra quartum diem intereunt. Si tamen hos dies euaserint: conualescent. 7.

Comitiales quibus ante pubertatem accidunt cōmutatiōem recipiūt quibus anno vigesimoquinto cōmoriuntur. 8.

Costales nisi intra quartūdecimū diem repurgantur in suppuratiōnem vertuntur. 9.

Tabitudinis maxime etas obnoxia est ab anno decimo octano ad trigessimū quintum. 10.

Qui tabe infestantur: si quod despuunt et extussiunt graustet olet et capilli defluunt: letale signum ostendunt. 11.

Qui angina euaserūt: his in pulmone abscedit et intra septimum diem moriuntur. si tamen hos dies euaserit suppurantur. 12.

Quibus per talem capilli defluunt: hi alui fluctione superueniente moriuntur. 13.

Qui spumantē sanguinē despuunt: his de pulmone educit. 14.

Tabe detentis fluctio alui accedens letalis est. 15.

Qui a costali suppurant si intra quadagesimum diem a quo ruptio facta est repurgentur leuantur: alioquin transeunt in talem. 16.

Calida si immodica sit: detrimenta hec infert: corporis effeminationē: nervorum incontinentiā: mentis torpedinē: sanguinis profusionē: anime defectionem: quibus mors sequitur. 17.

Frigidiora cōuulsiones: distēiones: lituores: algores febriles. 18.

Frigida ossibus: dentibus: nervis: cerebro: medulle dorsali inimica est. Calida contra: amica est. 19.

Que perfrixerint calefaciēda sunt exceptis his que sanguine profundant. 20.

Frigida vlceribus mordax est: cutē obdurat: dolorē insuppurabilem mouet: liuorē trahit: algores febriles cōuulsiones distēionesq; iuehit. 21.

Nonnunquam per dissentionem sine vlcere iuueni bene corporato estate media frigiditatis aque larga perfusio reuocat calorem: calor autem mala hec tollit. 22.

Calida suppuratoria vulnerum omnium est: summum securitatis indicium prestat: cutem mollit: extenuat: dolorē lenit: rigores: cōuulsiones: distēiones mitigat: capitis autem grauitates soluit: ossibus fractis plurimū prodest: sed precipue his que exuta sunt: eorūq; maxime.

- plene his que vlcera habent capitis et que ab algore vel mortui vel
 vlcera: nec non repertibus comelia: sed genitali vtero: vesice opitu-
 la: his calor amicus et decretori^{us} est: frig^{us} inimicu atqz interm^{us}. 23.
- Ufus frigide vbi sanguis profundus: attamen non qua effluat sed iuxta
 iniicienda est. Quinetiam vbi inflammatioes sunt aut inflamina ad ru-
 bru cruentuue tendentia sanguine receri. Na veteribus quidez nigres-
 dine affert: igne et sacru non exulceratu iuuat: exulceratu ledit. 24.
- Frigida qualis nix aut glacies pectori inimica sunt: tusles mouet et san-
 guinem et distillationem. 25.
- Tumores articuloz et dolores sine vlcere atqz etiam podagricos delo-
 res et conuulsa aqua frigida large effusa magna ex parte leuat: sol-
 uit: dolorem extenuat: torpor enim mediocris dolorem mitigat. 26.
- Aqua que cito calefcit et cito frigescit leuissima est. 27.
- Qui noctu libere cupiunt: his admodum sitientibus si obdormierint
 bono est. 28.
- Menstrua ducuntur suffitu aromatorum que sepe vel ad alios vsus
 reciperentur nisi caput tentarent. 29.
- Mulierem vtero gerentem purgabis medicamento si materia turget
 quarto mense et ad septimum vsqz: sed eas minus a recentiore auge
 et ab auctiore cauebis. 30.
- Mulier grauide capt ab aliquo morbo acuto: letale est. 31.
- Mulier pregnant sanguine inisso ex vena abortum facit: et magis si se-
 tus auctior est. 32.
- Mulier sanguinem euimenti si menstrua eruperint: leuatio mali con-
 tingit. 33.
- Mulier menstrualibus deficientib^{us} si sanguis e narib^{us} fluxit bono est. 34.
- Mulier pregnantis si aluus nimium fluxit periculum faciendi abor-
 tum imminet. 35.
- Mulier quam vitia vteri infestant aut que difficulter parit: si sternu-
 tamentum superuenit: bono est. 36.
- Si mulier menses decolores nec semper eodem tempore proueniunt
 purgatione opus esse significatur. 37.
- Si mulieri vtero graui maime subito extenuat abortio sequitur. 38.
- Mulier grauide geminis si altera maime extenuet alterum amittit. et
 si dextra maime extenuata est marē. si sinistra feminā amittit. 39.
- Si mulier non pgnas non puerpa hz lac: menstrua etus defecerunt. 40.
- Quibus mulierib^{us} sanguis in vbera colligit infantia indicat. 41.
- Si nosse libuerit an mulier grauida sit mulsu ei bibendum dabis cu^{us}
 stura cubitum est: post deinde si venter torquetur grauida est: si mi-
 nus non est. 42.
- Mulier si marē gerit probe colorata est: si semina decolor est. 43.
- Si mulieris pregnantis vterum ignis sacer infestat letale est. 44.
- Que preter naturam tenues vterum gerunt: abortum faciunt donec
 crassescant. 45.

Liber aphorismorum

Mulieres que mediocriter corpulente abortum faciunt secundo mense
aut tertio sine causa manifesta: his acceptabula uteri plena mucoris
sunt: ita ne fetum continere possint: sed pro suo pondere praeumpat
elabaturque partus necesse sit. 46.
Que praeter naturam crasse concipere nequeunt: his uterum ab omni
to compungitur: itaque impleri donec extenuentur non possunt. 47.
Si uterus in coxa politus suppurat: sinimēti recipiat necesse est. 48.
Fetus qui mares sunt parte uteri dextra continentur: qui femine ma-
gis sinistra. 49.
Si secunda perdit sternutatio apposto: mares et os apphēdimus. 50.
Si mēstrua sistere placet cucurbitula grandē appone ad mamas. 51.
Que uterum gerunt: his vulva se compungit. 52.
Mulier graui de si lac effluit e māmto fetum imbecilem eē significat.
At si mame sunt firme ac solidae: fetū esse validiorē significatur. 53.
Que abortum facere sunt: his mame extenuantur. Sed si denuo dure-
scant: dolor in mammis fatigabit aut in coxis aut in oculis: aut in ge-
nibus: itaque non faciet abortum. 54.
Quibus uterum durum est: his compressum id esse necesse est. 55.
Que uterum gerentes a febribus capiuntur: valdeque extenuantur sine
causa manifesta: he difficulter pariunt et cum periculo: aut abortum
facientes periclitantur. 56.
Si pluuio mulieris cōuulsio aut anime defectio superuenit: malo ē. 57.
Si mēstrua imodice sunt: morbi accidunt. Et si non sunt: morbi ma-
tricarū accidunt. 58.
Uteri aut recti intestini inflammatio vīne stillicidium accidit. Reni-
bus etiam purulenta vīne stillicidium sequitur. 59.
Si mulier non concepit et scire placet an concipere possit veste obuolu-
tam suffies infra. Nam si odor transmitti per os ad nares videbitur:
non esse sua culpa sterilem cognosces. 60.
Si mulieri graui de mēstrue purgationes prodeunt fieri nō potest ut
fetus bene valeat. 61.
Si mulieri mēstrue purgationes non prodeunt: nec horor aut febris
superuenit et fastidia accidunt: grauidam esse arbitrare. 62.
Mulieres que prehumidos habent uteros concipere nequeunt: que et
frigidus spissosque habent nō concipiunt: fetus enim extinguit. Nec
non sicci et admodum calidi concipere nō possunt: genitale enim se-
men corrumpitur propter ineptiam alimentum. Que autē imodice tem-
peratos obtinent uteros he valent secunditate. 63.
Pari modo vel maribus euenit: aut enim propter corporis laxitatem
diffusae euascentque spiritus: nec semen genitale transmitti possit: aut
ob spissitudinē hūior nō foras decedit: aut propter frigiditatem foueri non
patitur ut ad eū colligat locū: aut propter nimium calorem hoc idē accidit. 64.
Lac febricitanti dari aut caput dolenti malum est: et quibus illa su-
spensa murmurant: et his qui sitibundi sunt. Nocet etiam quibus

per febres acutas biliose deiectiones prodeunt: et quibus sanguinis
multa deiectione facta est. Competit tunc tabe confectio nisi admodum se-
brunt. Bandum etiam in febribus longis tussibus: si nec ullum ex
predictis viget: et preter rationem eger consumitur. 65.
Quibus tumores in vulneribus apparent: hi non maxime conuellunt ne-
que insaniunt: sed ceteris tumoribus alijs derepente conuulsionibus a ter-
go et distentiones accidunt: alijs ante insania aut lateris dolor acutus
et vomica aut difficultas intestinoz si tumores sunt rubicundi. 66.
Si in vulneribus validis et prauis tumor non appet: malum est magnus. 67.
Vulnus molle et cedens bonum est: crudum et reitens malum. 68.
Volentem partem capitis posteriorem frontis venam surrectam incidisse
se prodest. 69.
Mulieribus frigora inchoant a lumbis et per dorsum ad caput deueniunt.
viris est in parte posteriore corporis potius quam de pectore. verbi gratia. cu-
bitorum aut femorum cutis etiam rara est: quod pilus declarat. 70.
Qui a quartanis capiunt non admodum conuulsionibus capiunt. et si an-
tea capiebantur: quartana superueniente liberantur. 71.
Quorum cutis obtendit squalida et sicca: hi sine sudore moriuntur. Contra
quorum cutis laxa solutaque est: hi obcunt cum sudore. 72.
Qui regio laborant: hi non admodum insaniunt.

Incipit liber Sextus aphorismorum.
Hypo. a domino Theodoro Gaza e-
greco in latinum nuper transductorum.



In longis leuitatibus intestinoz ructus acutus superueni-
ens qui non extitit prius signum est bonum. 2.
Quibus nares hument aut gemitura: hi valitudinaris
degunt: quibus econtrario est: melius valent. 3.
In longis difficultatibus intestinoz fastidiose ine-
die male sunt: peiores si accidunt cum febre. 4.
Vulnera obglabrata praua sunt. 5.
Dolores aut pectoris aut coxe aut cutusius membris an multus infestet
anima duendum est. 6.
Vlta renum et vesice sentiozibus difficulter sanantur. 7.
Dolores ventris si suspensi sunt leui: si non suspensi grauius infestant. 8.
Ulcera aque inter cutez que in corpore sunt non facile sanantur. 9.
Pustule late non admodum puriunt. 10.
Volentem caput et vehementer laborantem pus aut aqua aut sanguis effu-
sus per nares aut aures egritudinem tollit. 11.

Liber aphorismorum.

- Ultiſs atre bilis ⁊ renum ſi marſce ſuperuenerint bene erit. 12.
 Almarſcis diuturnis ſanato: niſi vna ſeruetur: periculum vel aque in-
 ter cutem vel tabitudinis imminet. 13.
 Singultienti ſi ſternutamenta ſuperuenerint: tollunt ſingultum. 14.
 Ab aqua inter cutem detentus ſi aqua per venas in ventrem defluerit
 morbo ſoluetur. 15.
 Fluore alui diutino detento vomit⁹ ſpōte ſuperueniēs tollit fluore. 16.
 Coſtali aut pulmonia detento ſi alui fluoꝝ ſuperuenerit malo eſt. 17.
 Lippientem deprehendi alui fluoꝝ: bono eſt. 18.
 Si veſica præciſitur: aut cerebrũ: aut cor: aut præcordia: aut aliquid ex
 tenuioribus inteſtinis: aut venter: aut iecur: letale eſt. 19.
 Lum præciſum os eſt: aut cartilago: aut gene particula tenuis: aut præ-
 putium: nec augeri neqꝫ coaleſcere poteſt. 20.
 Si ſanguis præ nām in vētrē trāſfunditur: ſuppureſ necelle eſt. 21.
 Si varices aut marſce infantenti ſuperuenerint: infantia ſolueſ. 22.
 Quicūqꝫ rupta de dorſo ad cubitum deſcendunt: ſanguine detracto
 ſoluuntur. 23.
 Si melitſa ⁊ mētus longo tempore tenent atra bilis in vitio eſt. 24.
 Si quod inteſtinum ex tenuioribus præciſum eſt nūqꝫ coaleſcit. 25.
 Ignē ſacrū deſoris verti introiſſum nō bñ eſt: interius foras bñ eſt. 26.
 Qui per ardores contremiſcunt: hiſ delirium aſſert ſolutiōem. 27.
 Qui ſuppurati aut aqua inter cutem laborantes vruntur: aut ſecant⁹:
 omnes intercunt: ſi pus aut aqua vniuerſa effluerit. 28.
 Spadoncs neqꝫ podagra laborant neqꝫ calui efficiuntur. 29.
 Mulier podagra nūqꝫ laborat: niſi menſtrua defecerint. 30.
 Puer podagra non laborat anteqꝫ cōcūbere incipiat. 31.
 Dolores oculorum ſolui aut meri potioꝝ aut balneum: aut fomentum:
 aut vena inciſa: aut medicamentum eptum. 32.
 Qui vitio lingue balbutiūt: hi maxie ab alui pſuſiōe lōga capiunt. 33.
 Qui acida ructant: non a dmo dum coſtali morbo laborant. 34.
 Qui calui ſunt: hiſ varices grandes non ſunt. Quibus autem caluis
 varices ſuperuenerint: hiſ capilli denuo ſubnaſcuntur. 35.
 Aqua inter cutem laboranti ſi tuſſis ſuperuenit malo eſt. 36.
 Difficultatē vaine vena inciſa ſoluit: inciſe de ſunt interiores. 37.
 Ab angina detento ſi tumor in collo extitit: bono eſt: foras enim mor-
 bus deſcedit. 38.
 Quibus cancri oculi ſunt: eos non curari melius eſt. qui enim curā-
 tur celerius pereunt: qui non curantur diutius durant. 39.
 Ldunſio ſit vel inanſione vel repletio: eodēqꝫ mō ſingultus. 40.
 Quorum illa dolores fatigant ſine inſlāmatione: hiſ febris ſuperueni-
 ens ſoluit dolorem. 41.
 Quibus ſuppuratum quid in corpore abditum non innotefcit: id pro-
 pter craſſitudinem vel puris vel loci deliteſcit. 42.
 Eructio iecur effici durum male eſt. 43.

- Zlenosis qui a difficultate intestinoꝝ capiuntur: si ea ipsa difficul-
 tas longa est: aqua inter cutem superueniet aut leuitas intestinoꝝ
 atq; ita interimentur. 44.
 Quibus per stillicidium vine superuenerit: voluulus: intra septimū
 diem moriuntur: nisi febre superueniente: vina effluat satis. 45.
 In vlceribus annuis aut etiam diuturnioribus os discedere cicatrices:
 q; effici causas necesse est. 46.
 Qui gibbi ex anhelitu aut tussi efficiunt ante pubertatē sterenti. 47.
 Qui leuandi sanguine sunt aut medicamēto purgandi: his verno tpe
 vel cuspello soluenda est vena: vel medicamētū adhibēdū est. 48.
 Zlenosis difficultas intestinoꝝ superueniens bono est. 49.
 Podagrici morbi inflammatione sedata intra quadragessimū diem
 desistunt. 50.
 Quibus cerebrum precisum est: his febrem et bilis vomitum superueni-
 re necesse est. 51.
 Quibus bene valentibus dolores subito accidunt capitis statimq; ob-
 mutescunt et stertunt: intra septimū diem percuti nisi febris pre-
 ben dat. 52.
 Oculorum suspiciones etiam per somnum obseruasse consiliū est. nā
 siquid candidē partis inspicitur palpebris non vniq; sibi commis-
 sis: nec alui fluoꝝ aut medicamenti potio in causa est: prauum hoc si-
 gnum: letaleq; admodum est. 53.
 Deliria que cum risu accidunt tutiora sunt q̃ que serio. 54.
 In affectibus acutis qui affligant cum febre: suspiria luctuosa mala
 sunt. 55.
 Podagrici morbi vere et autūno magna ex parte mouentur. 56.
 Attribiliariis morbis in pericula hec decumbitur: stupores corporis: aut
 conuulsionem aut furorem indicant aut cecitatem. 57.
 Stupores attoniti potissimum veniunt a quadragesimo ad sexagesi-
 mum annum. 58.
 Si omentum decidat putrescat necesse est. 59.
 Quibus a coxendice infestatis coxa recedit et redit: his mucores ea in
 parte gignuntur. 60.
 Quibus a coxendice infestatis diutina recesserit coxa: his crus contra-
 hescit et claudicat nisi aduratur. 61.

Incipit Septimus liber aphorismorum domini Hippocratis e greco in latinū nuper a domino Theodoro Gaza translatorum.

Liber aphorismorum



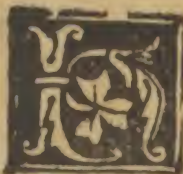
- I**n morbis acutis frigus partium extremarum: malo est. 22
In ossibus egrotante caro luescit: malo est. 31
Et vomitu singultus et oculorum rubor: malo est. 41
Honor a sudore non: bono est. 51
Ab insana difficultas intestinorum aut aqua inter cutem aut mentis alienatio: bono est. 61
In morbo diuturno inedia et defectiones sincere: malo sunt. 71
Ex multa potione rigor aut delirium: malo est. 81
Ad vomitum ruptis iterna resolutio aut vomitus aut alie defectio evenit. 91
A sanguinis profusione mentis commotio aut convulsio: malo est. 101
A voluulo vomitus: aut singultus: aut mentis commotio: aut convulsio accidens: malo est. 111
A costali pulmonia: malo est. 121
A pulmonia delirium: malo est. 131
Per cisturas vehementes convulsio aut distentio: malo est. 141
In capitis ictu stupor aut mentis commotio: malo est. 151
A sanguinis sputo puris sputum malum. 161
A puris sputo tabes et fluo: cumque salua substitit moriuntur. 171
A iecoris inflammatione singultus: malo est. 181
Ab insana convulsio aut mentis commotio: malo est. 191
Ab ossis exustione ignis accidit sacer. 201
A igne sacro putredo aut suppuratio sequitur. 211
A forti vlcere pulsu sanguinis profusio sequitur. 221
A ventris dolore diuturno suppuratio sequitur. 231
A defectione sincera sequitur difficultas intestinorum. 241
Ab ossis precisione stupor et delirium incidit. 251
Convulsio ex medicamento potione letalis est. 261
In ventris dolore fortis algor partium extremarum: malo est. 271
Si mulier uterum gerenti tentia acciderit: abortum patitur. 281
Quodcumque os aut cartilago precidit in corpore incrementum non potest. 291
Piruita alba detento si alui fluo: superuenerit vehemens egritudo tollit. 301
Quibus palus fluo: defectio despumatur: his pituita a capite defluit. 311
Quibus febricitantibus urine sedimentum speciei farinae crassius refert: longam egritudinem fore significat. 321
Quibus sedimentum biliosum desuper tenue est: acutum significat morbum. 331
Quibus urina biducta dissecta est: his perturbatio vehemens in corpore est. 341
Quibus urina bullat: his fore morbum renalem et longum significat. 351
Quibus sedimentum pingue congestumque est: his renale vitium acutum indicatur. 361
Quibus igitur vitio renali detentis predicta accidunt signa: eos dolores circa musculos spinae fatigant: qui si locis exterioribus acciderint: abscessus quoque futuros eodem existimato. Sed si interioribus magis laboratur: intus abscessus quoque fore expecta. 371

- Uomitis sanguinis sine febre salutaris est: cum febre malo est: curandū
acerbis et refrigerantibus. 38.
- Distillationes in ventres superiores suppuratur intra dies viginti. 39.
- Si quis sanguinem migrit et grumos atque vix stillit dīo affligit et dolore se
morum ventris sint pectusque infestatur: morbum circa vesicam esse
significatur. 40.
- Si lingua subito incontinens facta est aut pars aliqua corporis stupor
re elanxist: virtum hoc esse atre bilis certum est. 41.
- Si mesticia et metus longo tempore tenent atra bilis in vitiis est. 42.
- Si nati maioribus per purgationem singultus superuenit non bono est. 43.
- Si febris orta non ex bile trahit: calce copiosa capiti affusa tollit febrem. 44.
- Mullerem fieri ambidextram natura non patitur. 45.
- Qui suppurat aduruntur: si pus effluit purum et album euadunt: si cru
entum seculentum et fetidum: percutiunt. 46.
- Quorum iecur suppuratum aduritur si pus effluit purum et album eu
adunt: his enim pus conclusum in membrana est. sed si qualis omni
ca est tale effluit intereunt. 47.
- In oculorum doloribus sanguinem detrahe cum pilis vinum per po
tionem exhibueris et ex calida aqua multa dilueris. 48.
- Qui aqua inter cutem laborat si a tussi tenet desperandus est. 49.
- Stillitidium et difficultatem vine potio vini et detractio sanguinis tol
lit: incidende sunt vene interiores. 50.
- Ab angina detento si tumor aut rubedo pectoris superuenit bono est. 51.
- Quibus cerebrum sphacelatum hoc est si deratum est: intra tertium diem
moriuntur. Et si ab his diebus euaserint sanitati restituentur. 52.
- Sternutamentum sit ex capite cerebro calcfacto aut humefacta parte
capitis inani. Aliter enim ubi contentus erumpit et cum streptu: quo
nam per angusta exitus datur. 53.
- Qui dolore iecoris admodum conflantur: his febris superueniens
leuat dolorem. 54.
- Quibus sanguinem trahi prodest: his vere detrahendus est. 55.
- Quibus inter ventriculum et venas pituita constituta infert dolorem
utpote que ad alterutrum ventrem exitu careat: his pituita per ve
nas in vesicam delapsa morbus leuatur. 56.
- Quibus iecur aqua repletum in omentum erumpit: his venter aqua
impletur: atque ita moriuntur. 57.
- Pandiculatorem oscitationem horrorem vinum par pari ingestum tol
lit egritudinem. 58.
- Quibus tubercula in vinarso meatu oriuntur: his suppuratione sa
cta et eruptione leuatur dolor. 59.
- Quorum cerebrum concussum aliqua ex causa est: eos repente obinu
tescere necesse est. 60.
- Exporibus humidis fames afferenda est: fames enim corpora reddit
sicciora. 61. 62.

Liber aphorismorum septimus.

- U**bi in toto corpore mutatio fit: et modo corpus frigescit: modo calefit: aut calorem alium ab alio recipit: longitudo morbi significatur. 63.
- S**udoris copia calidus aut frigidus assidue fluentis humorem deducto busto supra: debilis infra significat. 64.
- Q**uocumque non intermittentes tertio die vehementiores reddunt: magis periculo se existunt: sed si quoniam modo intermittuntur securitatem inesse significatur. 65.
- Q**uos febres diuturne habent: his in articulos absceditur: si labor accedit. Quibus autem in articulos absceditur: si labor ex febre accedit. his cibo plenius utuntur. 66.
- Q**uibus tubercula diutina aut in articulos dolores ex febre decubunt. 67.
- S**i cibum febricitanti des: ut vires sano sic morbum egro dederis. 68.
- Q**ue per vesicam excernuntur conspicienda sunt an talia sint qualia exeunt sanis. 69.
- Q**uorum in deflectionibus si stare sinas nec moueas subsistunt quasi strigmenta. si pauca sunt parum morbi contractum est. si multa: multum. his alium purgasse conducit. Quod si alio non purgata. dabis fortiores nocebis. et quo plus dederis eo magis nocebis. 70.
- E**xcretiones in febribus non interpollatis eiusdem cruentae biliosae fetide male sunt omnes. Et si bene excernitur bene est: et quod tum per ventrem tum per vesicam et quocumque secedens aliquid subsistit non purgatum malo est. 71.
- C**orpus efficere fluidum oportebit quocumque euacuandum censueris: si supra firmari alium: si infra solui necesse est. 72.
- S**onus aut insomnia si alterutrum ultra debitum fiat morbus accidet. 73.
- I**n febribus non interpollatis si exteriora frigent interiora uruntur et sitiunt: letale est. 74.
- I**n febre non interpollata si labrum aut oculus aut supercilium aut nasus peruertitur: si visus si auditus defecerit egro iam debili quicquid ex his accedit mors in propinquo est. 75.
- A**plurima alba aqua inter cutem sequitur. 76.
- A**b alui profluvio difficultas intestinorum. 77.
- A** difficultate intestinorum leuitas intestinorum accedit. 78.
- A** si deratione abscessus accedit ossis. 79.
- A** sanguinis vomitione tabes et puris purgatio supra: a tabe fluctio de capite: a fluctione profusio alui: a profusione alui astrictio purgationis superioris: ab astrictione mors. 80.
- A** sanguinis sputo puris sputum et fluo: cumque salua substitit moriuntur. 81.
- Q**ualiscumque aut per vesicam aut per alium: aut per carnem excretio sit quocumque oino corpus excedit naturam: si parum excedit parua est egritudo: si multum magna: si admodum multum letalis est.

Cuius Hippocratis medicus aphorismorum finis: a domino Theodoro Gaza medico nuper e greco in latinum translatum. Pro Deo gratias.
His tamen



Is tamen ad tollendum studentium labores addere de-
creuit aphorismos medicine pertinentes: non solum eos
qui ad curandū morbos principaliter conferre decernū-
tur verum et pronosticos qui in curis morborum etiam
magis sunt adiuuamenti.

De egritudinibus capitis. Cap. j.

¶ De dolore capitis.

Quibuscūq; in febribus vrine conturbate velut subfugaliū: hīs capi-
tis dolores assunt. Apho. 71. quarte particule.

Lac dare caput dolentibus malum. 64. 5.

Posteriora capitis dolentia: vena frontis incisa suuat: et maxime pōt
poni ex eadem causa. 67. 5.

Duorū dolorū qui simul sūt: et non sū eundem locum: maior denigrat
minorem: faciunt etenim hī pro canone qui est diuersio. 40. 2.

Dolores in lateribus et in pectoribus: et in alijs partibus si multum du-
rant ad discernendum mali sunt. 5. 6.

Dolores et tumores circa ventrem existentes: superiores quidem leuior-
es: non superiores vero fortiores. 7. 6.

Caput dolenti et circumdolenti sanies aut aqua aut sanguis defluens:
si aureas: si nares: aut si os: soluit egritudinem. 10. 6.

Quibus dolores a dorso in cubitos trāsunt: flobotomia soluit. 22. 6.

Quibuscūq; sanies dolores repēte sūt in capite et p̄tinue sine voce sūt
et stertūt. tūc pereūt in septē diebus si nō febris eos accipiat. 51. 6.

¶ De litargia.

In erisipila putredo aut sanies malū. In litargico tremor malū. 20. 7.

¶ De suberh.

In quo morbo somnus laborem prestat: mortale. 1. 2.

¶ De vigilia superflua.

Somnus et vigilia vtrāq; magis modo facta: malum. 3. 2.

¶ De apoplexia.

Apoplexici maxime sūt in etatibus a. 40. annis vsq; ad 60. 57. 6.

Soluere apoplexiā fortē impossibile ē: debiles vero nō facile. 42. 2.

Strangulatorum et dissolutorum nondum mortuorum non referunt:
quibuscūq; spuma fuerit circa os. 43. 2.

¶ De melancolia.

Si timor et pusillanimitas multum tempus habent perficit melanco-
licum huiusmodi habentem. 24. 6.

In melancolicis egritudinibus periculose eruptiones apopleziarū: aut
spasmi: aut cecitatem significant: aut maniam. 56. 6.

Melancolicis et nefreticis emorior des innare bonum. 11. 6.

Melancolicis vero vehementius inferius eadem ratione cōtraria ap-
ponentes. 9. 4.

Articella

f 9. 4.

Aphorismi ad vnāquāqz

- ¶ De mania.
- Maniacis varicib⁹ & emorroydib⁹ innatis manie fit solutio. 21.6.
 In mania dissinteria aut hydrops aut extasis: bonum. 5.7.
- ¶ De amentia.
- Desipiente cum risu quidē facie securiores: que vero cum solitudi- 33.6.
 ne mollesce.
- ¶ De permixtione sensus.
- Ubi desipientiam somnus sedat bonū. vbi vero prestat malū. 2.2.
- ¶ De epilenia.
- Epilēticorū iuuēib⁹ mutatioēs etatū tporū & locorū curare faciūt. 46.2.
 Quib⁹ epilenie ante iuuentutē nascunt mutationē habēt. quib⁹ vero 8.5.
 a 25. an. fiunt plerūqz cōmoriuntur.
- ### De dispōnibus neruorū. Cap. ij.
- ¶ De paralisi.
- Frigidum vero neruis inimicum: ossibus dentibus cerebro spinali me- 18.5.
 dulle: calidum vero vtile & amicum.
- ¶ De spasmō & tetano.
- Al spasmō & tetano febri supueniēto soluit egritudinem. 57.4.
 In febre ex somnis timores aut spasmi malum. 66.4.
 In febre spūs offendens malū: spasmū enim significat. 67.4.
 In febrib⁹ acutis spasm⁹ & circa viscera dolores fortes malū. 79.4.
 Spasmus ex eleboro mortale. 1.5.
 In vulnere spasmus superueniens mortale. 2.5.
 Sanguine multo fluente spasmus innatus malum. 3.5.
 Spasmus & singultus post nŕintam inanitionē malum. 4.5.
 Si inebriatus aliquis repēte sine voce fiat spasmō inato mort. 6.5.
 Quicūqz a tetano comprehendunt: in quatuor diebus pereunt: si vero 7.5.
 hos effugiunt sani fiunt.
- Frigidum & tetanos & rigores: & febrium rigores. 18.5.
 Est aut vbi in tetano sine vulnere iuvene bñ carnosō estate media frigi-
 de aq̄ mltā infusio caloris reuocatōez facit: calor vō hoc liberat. 17.5.
 Calidū sanē facies in oī vulnere maximū signū ē ad certitudinē: cutē
 mollit & attēuat sine dolor: rigoz spasmorū tetāoz ē mitigatōrū. 23.5.
 Spasmus fit ex plenitudine aut ex euacuatiōe: ita & singult⁹. 39.6.
 In sanguinis fluxu: desipientia & spasmus malum. 9.7.
 In ilion vomitus singultus spasmus & desipientia maluz. 10.7.
 In vulneribus fortibus spasmus aut tetanus malum. 13.7.
 In vigilia spasmus aut desipientia malum. 18.7.
 In farmacie portione spasmus malum. 26.7.
- ¶ De stupore.
- In plaga vel percussioē in capite stupor aut desipientia malum. 14.7.
- ¶ De lectigatione aut saltu: nihil.
- ¶ De tortura.

In nō deficiente vero febre si labiū aut oculus aut superciliū aut nasus
distorqueatur aut non videat vel vt natura audiat: iam debili existē
te corpore: quecūq; horū fiant iam ppe est mors. 49.4.

De dispōnibus oculorū. Cap. iij.

In temporibus vero si quidez hyems sicca & borealis fiat: ver vero plu
uiosum & austrinum: necesse est estate obtalmias fieri. 12.3.

Si vero hyems austrina & pluuiosa fiat: ver vero siccum & boreale: ob
talmie sicce fiunt. 13.3.

Si vero borealis fuerit autūnus & inaquosus: humidis quidez natura
& mulierib⁹ confert: reliquis vero obtalmie erunt sicce. 14.3.

In siccis temporibus obtalmie fiunt. 18.3.

Cōstitutiones vō quotidiāne austrine: vītiginēs faciūt in oculis. 17.3.

Estate vero quedā horū oculorū & aurium dolores. 22.3.

In nō deficiente febre si oculus distorqueatur & nō videat debili existē
te corpore: iam prope mors est. 49.4.

Quibuscūq; in febrib⁹ aut alijs egritudib⁹ volūtariē oculi lachrymā:
nihil incoēuētiēs. qd⁹ vō nō sū voluntatē: incoēuētiēs. 52.4.

In oculis patientem a dyarta accipi bonum. 17.6.

Dolores oculorum meri potio aut piria aut flobotomia aut farmacia
soluit. 31.6.

Attendere autem opz & iudicia oculorū a somnia. si enim quid albi ap
pareat cōmissis palpebris non ex dyarta existente aut farmacie po
tatione: malum est signum & mortale valde. 52.6.

Oculorum dolores meri potiones & lauacra multa calide & floboto
mia soluit. 47.7.

De dispōnibus auriū. Cap. iij.

Quibuscūq; felle egestionē surditate superueniente quiescūt: & qui
buscūq; surditas fit felleis superueniētib⁹ egestionib⁹ qescit. 2.84.

Aut non audiat iam debili existente corpore: quecūq; horū fiant iam
prope est mors. 49.4.

Quibus in febrib⁹ aures surdescunt: sanguis ex naribus fluens: aut
venter turbatus: soluit egritudinem. 9.4.

De dispositionibus nasi. Cap. v.

Quibus nares humide natura & semen humidum sanis egrus: qui
bus vero contraria salubrius. 2.6.

Branchi & coriže in valde senibus nō maturantur. 40.2.

Sensoribus vero catarrhi celeriter dissoluētes. in fine aphorismi. 23.3.

Si vero estas sicca & borealis fuerit autūnus: vero pluuiosus & austr
nus: capitis dolores in hyeme tussis brachi & coriže fiūt: 14.3.

Si vero borealis zc. & coriže diuturne. 15.3.

Senioribus vero dissile catarrhi zc. 32.3.

Aphorismi ad vnāquāq3

Catarri i supiori vētre. i. pectore i sanie pueritū in. 20. dieb⁹. 36.7.
Frigida aut nix aut cristallus etc. catarrhos facientia. 25.5.

¶ De fluxu sanguinis narium.

Senioribus vero et ad iuuentutem accedentibus etc. et ex naribus sanguinis fluxus. 37.3.

Quibuscuq3 in febrib⁹ sanguinis fluxus multitudo vnde cuq3 in resumptionibus ventres his humectantur. 27.4.

Quibuscuq3 in febribus aures surdescunt: sanguis ex naribus fluens: aut venter turbatus: soluit egritudinem. 60.4.

Quibus spes ad articulos apostema pueri etc. in fine. Si vero ex naribus sanguinis fluxus valde et celeriter soluit. 75.4.

Mulleri mēstruis deficientib⁹ sanguinem ex narib⁹ fluere bonū ē. 32.5.

Caput dolenti et circumdolenti sanies aut aqua aut sanguis defluens in aures aut nares aut in os soluit egritudinem. 10.6.

In sanguinis fluxu desipientia aut spasmus malum. 9.7.

¶ De sternutatione.

Mulleri que a matrice molestatur: aut difficulter generanti sternutatio superueniens bonum. 34.5.

A singultu habito sternutatio superueniens soluit egritudinem. 12.6.

Sternutatio fit a capite ex calefacto cerebro aut humectato quod est in capitis vacuo: effunditur enim aer intus existens foras: sonat vero quia per angustum est ei exitus. 52.7.

De varijs dispo. oris et lingue. Cap. vi.

In etatibus vero talia accidunt pueris et nouiter genitis ulcerationes et vomitus etc. 25.3.

Trauli dyaria maxime capiuntur longa. 32.6.

De dispo. dentium. Cap. vii.

Unicum reperto aphorismum de medicina dentium et pronosticum: preter illum qui positus est de difficili exitu dentium. et est. 26.3.

Quibus in dentibus in febribus limositates fiunt: fortiores et diuturniores fiunt febres. 53.4.

Cum vero dentes producant: gingivarum puritudo: febres spasmi: dyaria: et maxime quando producant caninos dentes. 26.3.

De dispositionibus labiorum et gingivarum. Cap. viii.

De egritudinibus labiorum et gingivarum in aphorismis nihil reperto ultra ea que dicta sunt de egritudine oris.

De dispo. gutturis. Cap. ix.

Autumno vero et estiuo multa stragurise lieterie et squantes et abelut. 23.3.

Si a febre habito tumore non existente in faucibus suffocatio repente superuenerit mortale. 34.4.

Si a febre habito collum conuertatur ut vix deglutire possit tumore non existente in collo mortale. 35.4.

Quicunque squinantia effugunt et ad pulmonem eis conuertitur: in septem diebus moriuntur. Si vero hos effugiunt: impici fiunt. 11.5.

Si squinante habito tumor et rubor in pectore superueniens bonum: foras enim conuertitur egritudo. 37.6.

Si a febre habito tumore non existente suffocatio repente renascitur ut deglutire non possit mortale. 60.7.

Scds taliter inuenit. Si a febre habito torqueat collum ut deglutire non possit: et transglutendo angustet sine tumore manifesto: mortale.

De dif. pectoris et pulmōis. Ca. x.

De anhelitu cōstrictione siue difficultate eius: ut in quarto aphorismo ut iam clarebit.

In febribus spiritus offendens malum: spasmi enim fieri significat. 68.4.
¶ De asmate.

Quibuscumque gibbi ex asmate fiunt aut tussi an iuuentutes pereunt. 46.6.
¶ De tussi.

Quadragesimus sextus dictus.
¶ De voce.

Si inebriatus aliquis repente sine voce fiat: spasmo inanito moritur: si non febris acceperit eum: aut ad horam veniens sem quam crapule soluantur locutus fuerit etc. 6.5.

Quibuscumque dolores repente fiunt in capite continuo sine voce fiunt et stertant pereunt in septem diebus si non eum febris accipiat. 51.5.

Quibuscumque cerebrum cōmotum fuerit ab aliqua causa necesse est statim sine voce fieri. 48.7.
¶ De sputo sanguinis.

Adolescentibus vero sputa sanguinis: ptisis: febres acute: epilepsie et alie egritudines. maxime vero predictae. 30.3.

Quibuscumque in febribus sanguinis fuit multitudo vnde cumque in re: sumptionibus ventres his humectantur. 27.4.

Excretaiones in febre non deficientibus liuide et sanguineae et felleae et fetide omnes male sunt: egeste vero bone. Bone vero sunt et sem feces sum et vrinam etc. 47.4.

Quicunque sanguinem spumofum spuunt: hoc ex pulmōe educto fit. 14.5.

Caput dolent et circumdolent sanies aut aqua aut sanguis defluens sem nares aut aures aut os soluit egritudinem. 10.6.

In sanguinis sputo sanies sputum malum. 15.7.

Quicunque sanguinem vomunt siquid sine febre salubre: si vero ex febre perniciosum. curare vero oportet siptictis aut infrigidantibus. 37.8.
¶ De pleurisi.

Aphorismi ad vnāquāqz

Paroxisimos et cōsistentias declarāt egritudines et tēpora anni et circū
 tuum adinuicē incrementa: siue quotīdie siue p̄ter diem siue per an-
 plius tēpus fiat. Sed ex apparentib⁹ post: quēadmodū in pleureti-
 cis sputum si continuo apparet subrubeū inchoantem quidem mor-
 bum abbreviat. Si vero post apparet subrubeum prolongat. 12.1.
 Austrini flatus grauāt auditū. Et subdiuidit. Si vō boreas fuerit. tus-
 ses farīnges: ventres duri: disurīe: honores: laterum dolores. 6.3.
 Hyeme vero pleuretides: periplemonie: corīze: brānchi: tusses: pectoris
 laterum et lumborum dolores. 24.3.
 Quicūqz pleuretici facti non purgantur in quattuordecim diebus: hī
 in empima transeunt. 9.5.
 Quicūqz ex pleuretici empici fiunt si purgant in quadraginta dieb⁹
 a qua die ruptura fuit: soluti. Si vō nō: in p̄tīm transeunt. 16.5.
 A pleureti de supato aut periplemonia dyaria supuentēs malū. 16.6.
 Acide eructuantes non valde pleuretici fiunt. In pleureti de periple-
 monia malum. 33.6.

¶ De periplemonia.

Dictus est de pleuresi. 34.6.
 Dictus est de pleuresi. 16.
 In periplemonia frenesis malum. 12.7.

¶ De emplinate.

Quicūqz empici aut hydropici vniū aut inīdunt: si sanies qdē pura
 fluxcrit et alba euadūt. si vō crenulata et male olens fuerit peūt. 27.6.

¶ De ptisi.

Autumnus ptificia malus. 11.3.
 Si vero estas sicca et borealis fuerit: autumnus vero pluuiosus et au-
 strinus: capitis dolores in hyeme et tusses et brānchi et corīze fiunt: q-
 busdam vero et ptisis. 14.3.
 Autumno vero et estiuorum multa et febres quartane et errantes et sple-
 nes et hydropes venientes et splenes et ptifici. 23.3.
 Dictus est de sputo sanguinis. 30.3.
 Ptificos vero metuentes ad superiores farmacias. 8.4.
 Ptisis fit maxie etatib⁹ a. 18. annis vsqz ad viginti qnqz annos. 10.5.
 Qui a ptisi molestantur si sputum qualemūqz spuunt fetet super car-
 bones effusum: et capilli a capite defluunt: mortale est. 12.5.
 Quibuscūqz ptificis defluūt capilli: si dyaria supuenerit mortale. 13.5.
 A ptisi habito dyaria superueniens mortale est. 16.5.
 Lac dare caput dolentibus malum. Malum vero et febricitantib⁹ et qui-
 bus hypochondria suspensa rugiunt et fistulosi. Malum vero et qb⁹
 fellei secessus: et in acutis febribus: et quibus sanguinis multa egestio
 facta est. Conuenit vero ptificis non valde febricitantibus. Dare ve-
 ro et in febribus longis nullo predictorum signorum presente et extra
 rationem tabefactis. 64.5.
 In saniei sputo ptisis et fluxus malū. vbi salua retinet moriunt. 16.7.

Cap. xi.

De mammillis & dispositionibus earum. Cap. xii.

Mulleribus quibus convertitur sanguis ad mammillas: manifestat
gnificat. 39.5.

Quæque corruptiue sunt fetui: his vbera gracilla sunt. Si vero rur-
sus dura fiant: dolor sit in vberibus aut vteribus genibus aut in oculo
et non corumpuntur. §3.6

¶ Bemeri z dispositione nomachi.

In omni egritudine confortari mentem et bene se habere ad oblationem bonum; contrarium vero malum.

In febrib⁹ circa pētrē cauma forte & cordis'morbus: malum. 65.4.

Quibuscumq; bibere desiderum nocte valde sititibus si dormierint
bonum. 27. §.

f 4

Aphorismi ad vnāquāq3

¶ De vomitu.

In perturbationibus ventris & vomitibus qui sponte sunt: siquidem qualia oportet purgari purgantur confestim & bene ferunt. si vero non contrarium. 2.1.

Difficile vomētes & medie carnosos inferius timentes estatem. 7.4.

Ex egritudine quibuscūq3 si fel nigrum sursum aut deorsum exiit mortale. 22.4.

In illo vomitus singultus spasmus desipientia: malum. 10.7.

¶ De singultu.

Spasmus & singultus post nimiam purgationem malum. 4.5.

Si singultu habito sternutatio superueniens soluit egritudinē. 13.6.

Si dysaria habito diuturna spontaneus vomitus superueniens soluit dysariam. 15.6.

In flegmone epatis singultus malum. 17.7.

De dispoñibus epatis. Cap. xiiij.

¶ De dolore epatis.

Quicūq3 epar circūdolet: his febribus superueniens soluit egritudinē. 53.7.

¶ De apostematibus epatis.

In epate vero flegmone patienti singultus superuenit. 60.5.

Vesicam incisam aut cerebrū aut cor aut dysfragma aut renes aut intestinorum aliquod graciliū aut ventrē aut epar mortale. 18.6.

Quicūq3 in epate propter saniem vauntur: siquidem sanies pura fluxerit & alba euadunt in tunica entz illic sanies est. Si vero velut amurca fluxerit: pereunt. 46.7.

¶ De hydropē.

Autumno vero & aestiuorum multa: & febres quartane: & errantes & splenes & hydropes venientes ex splene &c. 23.3.

Hydropicis si nascuntur in corpore vulnera: nō facile sanantur. 8.6.

Quicūq3 empici aut hydropici vruntur aut scinduntur: his effluente sanie aut aqua multa etiam repente omnino pereunt. 22.6.

Quibuscūq3 torsiones & circa umbilicū dolores & lumbos & dolores nō soluit neq3 pharmacijs neq3 aliter: in hydropē sicca perficiť. 11.4.

Hydropicis tussis superueniens mala: pcedēs nō sine malo. 35.6.

Quicūq3 splenetici a dissinteria capiuntur: his superueniente dissinia longa hydrops innascit aut lienteria & pereunt. 43.6.

In mania dissinteria aut hydrops aut extasis bonum. 5.7.

Hydropicus si tussim siccam habet desperatus est. 48.7.

Quib3 epar aq3 impletā erūpit: his aqua vter iplet & moriunt. 46.7.

¶ De hypochondrijs.

Quibus in febricitantibus in septima aut nona aut undecima aut decima quarta die ictericina superueniens: bonum: si nō ad dextrum hypochondrium durum fiat. si vero non: non bonum. 64.4.

Quib3 hypochondria suspēsa & subrugētia: lumbi dolore superueniente vť

tres hīs humectantur: si non ventositates erumpant aut visne multitu-
tudo superueniat. in feb. vero hec fiunt. 74.4.
Nec dare caput dolentibus malum. malum vero et febricitantibus et
quibus hypochondria suspensa rugiunt et siticulosi et c. 64.5.
Quibuscumque dolor sit circa hypochondria sine fligione: hīs superue-
niens febris soluit dolorem. 40.6.

De dispo. fellis et splēis. Cap. xv.

¶ De icteritia.

Quibus in febribus in septima aut nona: aut undecima: aut decima:
quarta die icteritia superuenerit bonum: nisi dextrum hypochondriū
durum fiat. si vero non: bonum. 64.4.

Quibuscumque in febribus icteritia superuenerit ante septimum diem
malum est. 63.4.

Ictericī non valde instantur. 71.5.

Ictericis si epas durum sit malum. 42.6.

¶ De splene.

Autumno vero estuorum multa et febres quartane et errantes et splenes
et hydropes venientes ex splene. 23.3.

Quicūque spleneticī a dissinteria capiunt: hīs superueniente dissinteria lō-
ga hydrops innascitur aut henteria et pereunt. 43.6.

Splenetica dissinteria superueniens bonum. 48.6.

De fluxu oīum modor. Cap. xvi.

In ventris fluxibus mutationes egestionum iuuant. si non ad malum
transmutentur. 14.2.

Egestionēs nigre vel q̄si sanguis spōte venientes et cū febre et sine febre
pessime sunt. q̄rūcūque colores plures fuerint: magis malū. cū farma-
cū s̄ vō meli⁹ est et q̄rūcūque plures colores fuerint nō malū est. 21.4.

Egritudinib⁹ quibuscūque incipientibus si fel nigrū sursum aut deorsum
exierit mortale est. 22.4.

Quibuscumque ex egritudinibus acutis: aut multo tempore: aut aborti-
bus: aut aliter extenuatis si fel nigrum quasi sanguis exierit: sequē-
ti die certifico morientur. 23.4.

Dissinteria si a felle nigro inchoauerit mortale. 24.4.

Nigre egestionēs si a dissinteria tam habito vt intestinorum carnea ege-
rantur mortale. 26.4.

Quibuscūque fellee egestionēs sunt surditate superueniente quiescūt: et q̄-
buscūque surditas sit felleis superuenientib⁹ egestionib⁹ quiescūt. 28.4.

Mulieri in vtero habenti tenas non inatum abortum facit. 49.5.

In diuturnis henterijs oxiremia veniens prius non existens signum
est bonum. 1.6.

In longis dissinterijs cibi abstinentia malum: et cū febre perius. 3.6.

Trauli a dyaria capiuntur longa. 32.6.

Aphorismi ad vnāquāq;

Quicumq; splenetici a dissinteria capiuntur: his superueniente dissinteria
longa hydrops innascitur aut lenteria & pereunt. 43.6.
Splenetici superueniens dissinteria bonum. 48.6.
In mania dissinteria aut hydrops aut estasis bonum. 5.7.
In colerico secessu dissinteria malum. 24.7.
Stab albo flegmate habito dyaria superuenerit fortis soluit egritudinem. 30.7.
Quibuscunq; spumose egestiones in dyaria: his flegmaa capite de-
fluit. 31.7.

¶ De doloribus intestinoꝝ.

Quibuscunq; torsiones & circa umbilicū dolores & lumbos: dolor non
soluti neq; a farmacijs neq; aliter in hydropē sicca pficiūt. 11.4.
In febribus acutis spasm⁹ & circa viscera dolores fortes malū: 49.4.
Dolores in lateribus & pectoribus & in alijs partibus: si multum diffe-
runt ad discernendum mali sunt. 5.6.
Dolores & tumores circa ventrem existentes superiores quidem leuio-
res: non superiores vero fortiores. 7.6.

¶ De illis.

Quibuscunq; ex stranguria ilion innascit⁹: hi in septem diebus p̄eunt:
si non febre superueniente vrina multa fluxerit. 44.6.
In ilion vomitus singultus spasmus desipientia malum. 10.7.

¶ De colica n̄hil.

De dispositionib⁹ ani. Cap. xvij.

Melancolicis & freneticis emoroydes innate: bonum. 11.6.
Emoroydes haberi antiquas si non vna relicta fuerit periculum est
hydropisim aut p̄isim aut maniam fieri. 12.6.
Maniacis varicibus aut emoroydib⁹ innatis manie fit solutio. 11.6.

De dispositiōib⁹ renū. Cap. xvij.

Quicumq; nefretici sunt non sanantur post. 40. annos: intelligendo p̄
nefresim passionem renum omnem indifferenter. 16.4.
Quibuscunq; in vrinis arenosa subsistant sedimina: his vesica aut re-
nes lithiasim patitur. 80.4.
Nefretici & circa vesicaz dolores laboriose sanantur in senibus. Et per
nefresim h̄c intellige vlcerationez. & in fine cōmenti Galienus sicut
alibi dixit Hypocra. senes h̄s passionibus cōmoriuntur. 7.6.
Quibuscunq; in vrinis ampulle supernatant nefreticam & longā egrit-
udinem fore significant. 35.7.
Quibuscunq; plingula hypostasis & conglobata: his nefreticā signifi-
cat & acutam fore egritudinem. 36.7.
Quibuscunq; nefreticis exilib⁹ p̄dicta signa acciderint: & dolores acu-
ti circa musculos spinales sint: siquidē circa lūbos extrinsecos sūt
apostema futur⁹ extrinsecū significant. Si vero dolor magis circa in-

teriores locos fuerit: aqua futurum expectabis magis intus. 37.7.
 Quibuscumque inter renes et ventrem flegma concluditur et dolore pre-
 stans non habet exitum in neutrum ventrum: his sunt venas in vesti-
 cam conuerso flegmate solutio fit morbi. 35.7.

De dispositionibus vesice. Cap. xix.

Egritudines vero in pluvialibus ut multum fiunt: et febres longae: et ven-
 tris fluxus: et putredines: epileptici: apoplectici: et squinaties. In siccis
 vero pituita: obthalmie: arthritice: strangurie: et dysurie. 17.3.
 Autumno vero et estiuorum multa: febres quartane et errantes et splenes
 hydropes et pituita et strangurie et henterie. 23.3.
 Senioribus vero factis peritiphimia spondilii et lithasae: libitici. 27.3.
 Senioribus disente: catarrhi cum tussi: strangurie: dysurie: articulo-
 rum dolores: nefresis: vertigines: apoplexie: cecae: puritus totius cor-
 poris: melancolie: vigilie: ventris et narium humiditates: oculorum
 hebetudo: glaucositas: grauitas auditus. 32.3.
 Quibuscumque urine grosse globose paucae non sine febribus multitudo
 veniens ex his tenuis leuatur: maxime vero talia eueniunt quibus ex
 principio vel post principium aut celerius hypostases fiunt. 70.4.
 Quibuscumque in febribus urine conturbate velut subiugali: his ca-
 pitis dolores aut adsunt aut aderunt. 71.4.
 Quibus se continuo egritudo terminatur. his nubes habet rubea: quarta
 dies in urina et alia signa sunt rationem. 73.4.
 Quibus urine et limpidae aut albae: male vero in freneticis appent. 72.4.
 Quibus hypochondria suspensa et subrugientia lumbi dolore superue-
 niente: ventres his humectantur: si non ventositates erumpant: aut
 urine multitudo superueniat. 74.4.
 Quibus spes est ad articulos apostema querti: eruet ab apostemate uri-
 na grossa et multa et alba facta velut in laboriosis febribus et maxime
 si in quartanis quibusdam incipit fieri. Si vero sanguis ex naribus
 fluat valde celeriter soluntur. 75.4.
 Si sanguinem aut pus minxerint: renum aut vesice ulcerationem si-
 gnificat. 70.4.
 Quibus in urina grossa quasi carnum frusta vel sicut pili sunt: his de
 renibus exeunt. 76.4.
 Quibus in urina pingui exite fursura mingunt: his vesica stabit. 77.4.
 Quicunque sanguinem sponte mingunt: his de renibus vene rupturas
 significat. 75.4.
 Si sanguinem mingunt aut trubos et stranguria habet et dolor incidit in pe-
 ctinem et sub ventre: ptoneom: circa vesicam dolore significat. 80.4.
 Quibuscumque in urinis arenosa obstant: his vesica aut renes lithia-
 sim habet. 80.4.
 Si sanguinem aut pus mingunt aut squamas et odor grauis: vesice ul-
 cerationem significat. 82.4.

Aphorismi ad vnāquāq3

Quibus in vīnālī vīa vel vīrga pustule nascūtur: sanie facta et erupta solutio fit morbi. 83.3.

Urina facta multa noctu modicū secessum significat et ecōuerso. 84.4.

In ano flegmones patienti et matrīce flegmonem habente: stranguria superuenit. In epate vero flegmones patienti singultus superuenit et in renibus habentibus sanie stranguria accidit. 85.5.

Nefretici et circa vesicam dolores: laboriose sanantur in febribus aīa in senibus. 6.6.

Vesicam incisam aut cerebrū: aut cor: aut diafragma: aut epas: aut ventrem: aut renes: aut intestinorū aliquid graciliū mortale. 18.6.

Quibuscūq3 ex stranguria sīlos innascitur: hī in septēz diebus pereūt: si non febre superueniente multum vīna fluxerit. 44.4.

Quibuscūq3 in febribus in vīnīs crīnoy des hypostasēs sunt: longam egritudinem significat. 32.7.

Quibuscūq3 vīne distates sūt: hīa in corpore turbatio fit fortis. 34.7.

Quibuscūq3 in vīnis ampullae supernatāt: nefreticam significat: et idē egritudinem fore. 35.7.

Quibuscūq3 pinguis hypostasis et cōglobata: hīs nefreticam significat et acutam egritudinem fore. 36.7.

Si sanguinem et trumbos mīgant et stranguriam habeant et dolor in cōdīt in peritoneon et sub ventrem et pectus: ea que circa vesicam sunt: egrotare significant. 40.7.

Stranguriam et vīsuriam vīni potio et sic flobotomia soluit: incidere vero venam que intus in talo est bonum. 49.7.

De dispositionibus membrorū generationis in viris. Cap. xx.

Similiter in marib3: aut enim ppter raritatem corporis spiritus extra fertur vt non incidat semen: aut ppter densitatē humidū non diffunderetur extra: aut ppter frigidum non calefit ita vt cōgregetur ad hunc locum: aut ppter caliditatem hoc ipsum fit. 63.5.

Quando incisum fuerit os aut cartilago: aut nervus: aut maxille tenues: aut preputium: neq3 crescit neq3 conglutnatur. 19.6.

De mēbris generationis in femellis. Cap. xxi.

Si vero austrina hyems et pluuiosa et tranquilla fiat: ver vero siccum et boreale: mulieres siquidēz quibus partus ad ver inest: ex omni occasione abortiūt. Si vero genuerint: morbosos pueros et imbecilles pariunt: vt aut statim resoluēt. i. moriantur: aut morbi di et tenues viuant existentes. Alijs vero iunioribus quidē dissinterie et obtrahit sicce sunt: senioribus vero catarrhī celeriter dissoluēt. 13.3.

- Pregnantes si conuenit purgare: a quarto mense vsq; ad septimū: mē-
nus vero has: mēnora vero z sentora vereri oportet. 1.4.
- Muliebata educit ex aromatibus calefactio: multoties vero z ad alta
vtilis esset si non capitis grauedinem faceret. 28.5.
- Mulier in vtero habens flobotomia abortum facit: sz magis cuius ma-
ior est fetus. 29.5.
- Mulier i vtero hñt: ab aliq; egritudinū acutaz accipit mortale ē. 30.5.
- Mulier i sanguinem vomenti mēstrua supueniētibus solutio fit. 31.5.
- Mulier i mēstruis deficiētibus sanguinē ex narib; fluere bonū ē. 32.5.
- Mulier i vtero hñt si venter fluat: periculum est abortiendi. 33.5.
- Mulier i que a matrice molestatur: aut difficulter generant: sternuta-
tio superueniens bonum. 34.5.
- Mulier i mēstrua habenti sine colore proprio z non sin se semper sa-
cta purgatione indigere significat. 35.5.
- Mulier i vtero habēt si subito māmille graciles fiāt abortit. 36.5.
- Mulier i vtero habenti si altera māmilla gracilis fiat: geminos ha-
benti alterum abortiet. z si quidem dextra gracilis fiat: masculum. si
vero sinistra: feminam. 37.5.
- Similiter que neq; pregnant neq; generant lac habz: dulusmodi mē-
strua defecerunt. 38.5.
- Mulier i qbus quertis sanguis ad māmillas: mania significat. 39.5.
- Mulierem si vis scire si concepit: melliscratum quando dormitura est
da ei bibere: z si quidem si torsiones habuerit circa ventrem: cōcepte
si vero non: minime. 40.5.
- Mulier si quidem masculum concepit bene colorata est: si vero feminā
discolorata. 41.5.
- Si mulieri pregnantī erisipilla fit in matrice mortale. 42.5.
- Que pter nāz tenues exites pceptū: abortiūt aq; grossescāt. 43.5.
- Quecūq; corpora moderate hñtes abortiunt secundo mense aut tertio
sine omni occasiōe mālifesta: his cotilidones mucilaginis plent sūt
z nō possunt pre grauedine tenere fetū: sed abrupuntur. 44.5.
- Quecūq; existentes pter nām crasse nō pceptū: his pinguedo os ma-
trici obturat: z pilusq; extenuentur non concipiunt. 45.5.
- Si matrix in vertebro posita fecerit santē: necesse ē p motū fieri. 46.5.
- Fetus maris quidem in dextris: semine vero in sinistris magis. 47.5.
- Ad mictis pceptatōes obtinētū appone: apphēdēs os e nare. 48.5.
- Mulier i vtero habēt tenasimon innatus abortire facit. 49.5.
- Mulieris mēstrua si vis retinē: ficta maiorē ad māmillas appoe. 50.5.
- Quecūq; in vtero habent: his concluditur os matricis. 51.5.
- Mulier i vtero habenti: lac ex māmillis multū fluens fetū significat
debilem. si vero vbera dura fuerint: sanum significant fetum. 52.5.
- Quecūq; corrupture sunt fetus: his vbera gracilia sunt. Si vero rur-
sus dura sunt: z si dolor fit in vberibus aut in vertebis: aut in gen-
ibus: aut in oculis: non corumpuntur. 53.5.

Aphorismi ad vnāquāq3

- Quibuscūq3 os matricū dux est: hīs necesse ē os matricū ꝓcludi.** 54.5.
Quęcunq3 in vtero habentes a febribus accipiūtur: et fortiter calefiūt sine occasiōe manifesta: generant periculose: et difficulter: aut abortiunt periclitantes. 55.5.
In fluxu muliebri spasmus et animi defectio si supueniat malū. 56.5.
Menstruis plurimis eueniētibus accidunt egritudines: et non venientibus a matrice accidunt egritudines. 57.5.
Mulier si non ꝓceperit: velis autē scire si concipiet: contegens vestimentis suffumiga deorsus: et siquidem transire videat odor ꝓ corpus ad os et nares cognosce qm̄ ea non ꝓpter se non generat. 59.5.
Mulier in vtero habenti si purgationes exeunt: impossibile est fetum sanum esse. 60.5.
Si mulieri purgationes nō exeunt: neq3 febre: neq3 rigore supueniētes: anxietates abhominations defectiōes animi ei acciderint: reputa hāc in vtero habere. 61.5.
Quicunq3 densas et frigidās matrices habent non concipient. Et quęcunq3 humidās habent matrices nō ꝓcipient: extinctū enim in eis semen. Et quęcūq3 siccas et magis ardentes non cōcipiunt: indigent ita enī nutrimentū corūpitur semen. Et quęcūq3 ex vtriusq3 temperiē habent moderate: huiusmodi fiunt generantes. 62.5.
Mulier in vtero habenti tenacissimus superueniens abortit. 28.7.
- De dispōnibus apparētibus in extremitatibus membrorū. Cap. xxiij.**
- Duorū dolorū q3 si hūit nō in eūdem locū vehemētior denigrat alterorū. Posit⁹ est hic aphorismus ad euidentia dolorū lūcturay.** 46.2.
Non febricitantibus exstētibus si fiat strophus: vel genuū grauitas: et lumborū dolor: deorsum pharmaca indigere significat. 20.4.
Labortosis in febribus circa articulos et circa maxillas maxime apostasies fiunt. 31.4.
Si vero prius doluerit aliquid ante egritudinem: illi ꝓfirmatur egritudo. 33.4.
Quibuscūq3 febres lōge: hīs dolores et pustule fiūt in articulis. 44.4.
In articulis dolores et tumores sine vlceratione podagraz et spasmū et horū plurima: frigida aqua infusa refrigerat et attenuat: et dolorē soluit. Stupor enim medietatis dolorē minuit. 25.5.
Manctis emororū dibus aut varicibus inatis manie solutio fit. 21.6.
Quicūq3 dolores a dorso in cubitos transeūt: flobotomia soluit. 22.6.
Eunuchi non podagrizant neq3 calui fiunt. 28.6.
Mulier nō podagrizat si menstrua nō defecerunt in ea. 29.6.
Puer non podagrizat ante aphrodisiam. i. ante coitum. 30.6.
Quicunq3 calui fiunt: hīs varices non nascuntur magne: quibuscūq3 vero innascuntur rursus capillati fiunt. 34.6.

Quibuscumque glibbi ex asmate sunt aut tussiam suavitatem perent. 46.8.
 Quicumque tuores podagrici sunt 40. diebus dseruescentes residet. 49.6.
 Podagrica et maniaca vere et autumno mouentur ut in pluribus. 55.6.
 Quibuscumque a sciatrica molestatis vertebrae resiliunt foras: et rursus in
 cidat in locum suum: his mucilagines facite sunt. 59.6.
 Quibuscumque a sciatrica molestatis vertebrae resiliunt foras: his tabesce
 crus et claudicant si non viantur. 60.5.

§ 3 n 3 5

Tabula itaque febrium secundum morem
 solitum sic meo facili ingenio conscri
 bam: si prius eos numerauero apho
 rismos de febribus ipsis loquentes: ut
 ante oculos tuos ponam: que in ipsis
 te doctissimum reddant.

Paroxysmos et consistentias declarant egritudines: et tempora anni: et
 circuituum adinuicem incrementa. 12.1.
 Qui crescunt plurimum habent inatu calorem et in fine. Et propter hoc et sent
 bus non similiter febres sunt acute: frigidum enim habent corpus. 14.1.
 Acute egritudines in quattuordecim diebus iudicantur: quod et de febri
 bus intellige. 23.2.
 Estiue quartane ut multum sunt breues: autumnales vero longe: maxime
 vero que ad hyemem coniunguntur. 25.2.
 Febrem in spasmo melius est fieri quam spasimum in febre. 26.2.
 Febricitantibus non fortiter neque omnino in superficie permanere: et nihil mi
 nuere corpus aut tabescere magis: eo quod secundum rationem fit: malum est. hoc. n.
 longitudinem egritudinis significat. hoc autem imbecillitate. 28.2.
 Circa principia et fines omnia imbecilliora: circa status omnia fortio
 ra qui de febribus intelligendus est et. 30.2.
 In morbis minus periclitantur egrotantes: quibuscumque propter naturam
 et etatis et habitum et horum egritudo inest: magis quam quibus non p
 pta secundum aliquid horum inest. 34.2.
 Cum estas sit veri similis sudores multos in febribus expectare oportet. 7.3.
 In siccis temporibus febres acute fiunt: et si quidam annus talis existens
 amplius fuerit quale constitutione fecerit in pluribus: et tales egritu
 dines expectare oportet. 8.3.
 In autumno acutissime sunt egritudines et maxime mortifere ut in pluribus. ver
 bo sanctissimum et minime mortifere. quos duos et de febribus intellige. 10.3.
 De temporibus siquidem hyems sicca et borealis fuerit: ver vero puluiss

Alphorismi ad vnāquāq;

sum et anstrinum: necesse est estate febres acutas et obtinuas et diffin-
 terlas fieri: maxime mulieribus et humidis natura. 12.3.
 Estate vero quedam horum et febres continue: et causon et tertiane plu-
 rime: et vomitus et dyarie: et oculorum et aurium dolores: oris vlcera
 tiones et pudendorum putredines et desudationes. 22.3.
 Quibuscuq; i febribus sextis. i. i sexta die rigores sunt discreti sunt. 29.4.
 Laboriosis in febribus circa articulos et maxillas maxime apostases
 fiunt. 31.4.
 Febres quecumq; non deficientes tertia die sunt fortiores periculose: q;
 cuq; vero sic defecerint: significant quonia non periculose. 44.4.
 Quibuscuq; febres longe: his dolores et pustule sunt in articulis. 43.4.
 Si rigor iciderit febre non deficiente ta debili exiite frute mortale. 46.4.
 In non deficientibus febribus: si que quidem extra frigida fuerint: que
 vero interius ardeant et firim habeant mortale. 48.4.
 Quibuscuq; in febribus resurgentibus: aut pustule: aut dolores fiunt
 in articulis: hi amplioribus cibis vtuntur. 45.4.
 In non deficientibus vero febribus si labium aut oculus aut supellex
 aut nasus disloqueatur: aut non videat: aut non audiat: debili exi-
 sient corpore: quecuq; horum fiant prope est mors. 49.4.
 Vbi in febre non deficiente disia supuenerit et desipietia: mortale. 50.4.
 In febribus apostema non solum ad primas crises: longitudine egrit-
 tudinis significat. 51.4.
 Quibuscuq; in febribus aut in alijs egritudinibus voluntarie oculi
 lachrymantur nihil inconueniens. Quibuscuq; vero non sin volu-
 tatem: inconueniens. 52.4.
 Quibus in dentibus in febribus limositates sunt fortiores et diuturnio-
 res sunt febres. 53.4.
 In bubonibus febres facte: omnes male exceptis ephimeris. 55.4.
 Febricitanti sudor superueniens non deficiente febre malum. Prolon-
 gatur enim morbus et humorem plurimum significat. 56.4.
 A causone habito rigore superueniente solutio fit. 67.4.
 Tertiana vero si non iudicat in septem periodis: longissima erit. 58.4.
 Quibuscuq; aures in febribus surdescunt: sanguis ex naribus fluens
 aut venter turbatus soluit egritudinem. 60.4.
 Quibuscuq; in febribus quotidie rigores fiunt: quotidie febres sol-
 uuntur. 62.4.
 Quibuscuq; in febribus icteritia supuenerit ante septimum die malum. 63.4.
 Quibuscuq; in febribus in septimo aut nono: aut undecimo: aut de-
 cimoquarto die icteritia superuenit bonum: si non dextrum hypo-
 cūdrium durum fiat. Si vero fit: non bonum. 64.4.
 In febribus circa ventrem cauma forte et cordis morbus vel tremor ma-
 lum. 66.4.
 In febribus ex somnis timores aut spasmi: malum. 67.4.
 In febribus spiritus offendens malum: spasmum enim significat. 68.4.
 In febribus

In febribus acutis spasmi et circa viscera dolores fortes malum. 68.4.
 Quibus vine in febribus conturbate et conuerse velut subugalius: his
 capitis dolores aut adsunt aut aderunt. 71.4.
 A quartanis habiti non valde a spasmus apprehenduntur. si vero ap-
 prehendant prius et superueniat. quartana soluitur. 69.4.
 Quibuscumque in causone tremores fiunt: alienatio soluitur. 26.6.
 In acutis passionibus cum febre luctuosa suspiria malum. 54.6.
 Febricitanti si ceperint sudores boni sunt: tertiani: quintanti: septenti: et
 nono die et. 11. et. 14. et. 17. et. 20. et. 21. et. 24. et. 27. et. 30. et. 31. et. 34. et. 37.
 et. 40. isti enim sudores egritudines indicant. quod vero ita non fiunt do-
 lore significat et longitudinem egritudinis et conuersionem. 35.46.

De dieta in febribus ipsis conue- nienti. Capitulum.

Alphorismi.

Tenuis et certe diete in diuturnis semper passionibus: et in acutis egritu-
 dinibus: quibus non conueniunt difficiles. Ad ultimum tenuitatis
 que adducuntur diete difficiles. Et iterum resumptiones in ultimo
 existentes difficiles. 4.1.
 In tenuibus dietis peccant egrotantes: et ideo magis leduntur. Omne
 enim peccatum quantumcumque sit magni sit magis in tenuibus dietis
 quam grossioribus: propter hoc et in sanis fallaces sunt valde et certe et con-
 stitute diete: quoniam peccata difficiliter ferunt: propter hoc igitur tenues
 et certe diete fallaces sunt amplius parum solidioribus. 5.1.
 Ad ultimas egritudines: ultime curatioes ad perfectionem sunt potentes. 6.1.
 Ubi vero finem acumen egritudo continuos et ultimos labores habet: vlti-
 ma et tenuissima dieta necessarium est uti. ubi autem non: non: sed con-
 uenit grossius reficere et tantum subcondescendere quantum egritu-
 do mollior fuerit vltimis. 7.1.
 Quando in statu steterit egritudo: tunc tenuissima dieta necessarium est uti. 8.1.
 Contemplari igitur oportet egrotantem si sufficiat dieta ad statum egri-
 tudinis: et virum ille deficiat prius et non sufficiat dieta: aut egritu-
 do deficiat et obtundatur. 9.1.
 Quibus ergo continuus est status: continuo et tenuiter reficere oportet.
 Quibus vero posterior status ad id et ante id parum auferendum
 prius vero uberius reficendum ut sufficiat egrotans. 10.1.
 In paroxysmis subtrahere oportet: apponere enim lesio. et quicunque finem
 circuitus exacuuntur: in exacerbationibus subtrahere oportet. 11.1.
 Senes facillime ferunt ieiunium: secundo consistentes: minus vero pue-
 ri: horum vero omnium vero maxime infantes: horum vero ipsorum
 quicumque sunt animosiores existentes. 13.1.

Articella

8

Aphorismi

Qui crescunt plurimum habent innatum calorem: plurimum igitur indigent nutrimento. si vero non: summum corpus. Sensus vero parvus calor inest: propter hoc igitur paucis sementis indiget. A multis enim cibis extinguitur calor: propter hoc igitur febres sensus non sunt. Iste acute sunt: frigidum enim corpus habent. 14.1.

Ventres hyeme et vere calidissimi sunt natura et somni longissimi. In his temporibus oblationes plures dande sunt. Et enim innatus calor est multus: nutrimento igitur ampliori indiget. Signus et etates et athlere. 15.1.

Humide vsete omnibus sebastantibus conferunt: maxime vero pueris: et alijs sic assuetis refect. 16.1.

Quibus semel: aut bis: aut amplius: aut minus: aut semper parte: dandus vero est aliquid repositi et horum et regionum et etatis et consuetudinis. 17.1.

Estate et autumno cibos gravissime ferunt: hyeme vero facile: vere vero secundo. 18.1.

His qui in circuitibus exacuuntur: nihil dare neque cogere: sed auferri ex appositionibus vel ex appositionis ante crisin. 19.1.

Finis.

Incipiunt aphorismi Jo. damasceni.



Iberet te deus fili amantissime a deo erroris: et in via cōseruet prosperitatis: atque meum velle de te mihi dignetur posse cōcedere: teque in eodem agilem facere: sic deus tuum functus meo compleat in te. Nouerit dilectio tua fili mi: quia petitionem tuam de aphorismis medicine scribendis propter nihil aliud prolongauit: nisi quia verebar ne aliqui fastidires tui desiderij meam logarithmitatem velle tētare: et perfide rādo cognoscere. Iam nūc vero quātū inde cognoueris sufficere videas: quicquid maiores nostros plurimos viros quēque fastidiosus noueris sepe arguisse non egre tibi ferēdū est. Letex ipse presensisse potes me semper vtilitatem tuā quesuisse: et nūquā te deserēdo plus aliū coluisse. Deus omnipotēs dirigit mentē tuā in beneplacito suo ad vtilitatem seruorum tuorum. Ecce iam aphorismos quos me scribere rogasti: tue dilectioni mando.

Certe in medicina imensa profunditas est.

Operari autem sine libris absque perfecta ratione et solerti ingenio molestū est.

Ingeniū autem nāle adiuuat artē et nām regere. prout autem prout.

Abundanter autem libros peritorum veterum relegere: et secreta eorum diligenter discutere: iuuat omnem sapientem et.

Vita breuis est ad cognoscendum vires omnium terre nascentium.

Tu autem ea que palas sunt: et in quibus omnes quiescunt et maxime que probasti tene. Que vero in dubio sunt et in quibus dissentiant omittit.

Illud vero non debet nos commouere quod in sapientum dictis habetur.

Quedam sunt que non videtur nobis ad plenum ratio attestari: sed patius credulos habere.

Mud quippe quo inedicamur subtilis substantia est: neque enim humana natura erroris periculum incurrere non potest preferens in subtilibus.
Qui deditus omni secularibus negotiis alio delictis negligit fundamentum medicie: philosophie: et artium doctrinaz: non ei fides adhibenda est: et maxime in ea ubi Sa. et Arist. concordat. ubi discordat difficile verum invenire.
Animal secundum frigidum et humidum nutritur: secundum calidum et humidum vivit.
Virtus siue virtutes naturales vel spirituales varia nomina habentes una eademque est scilicet virtus.
Sed et diversa in subiectis membris officia diversis vocabulis nuncupantur:
Complexio naturalis secundum vicinistates quidem est separabilis: actu tamen est inseparabilis.
Quemadmodum tam vitia animi quam figure corporis ab auri et a parentibus cadunt et hereditantur: ita quoque morbus diuturnus: et maxime si fuerit in principali membro.
Medicina que temperamento vicina est et est odorifera si cibis quoque fieri possit optimum est.
Colligatio corporis et anime secundum ordinis naturalis consonantiam facta est ut subsistat. Unde cavendum est ne deus ei fortem medicinam que fortiter mutet eam: ut ea que est in tertia parte.
Complexio corporis animari ad figuram necesse consona est. Non igitur temerarius sis in medicina forti: que eam dissolvat: et aperiendo corpus in aliam complexionem mutet.
Medicina siptica et odorifera et temperamento propinqua custodit et confortat principalia membra: et virtutem naturalem. huiusmodi tibi sit semper utendum ut confortes naturam. Si enim naturam confortaveris: morbum medicando suavit curari. Si vero eam neglexeris: et neglectam deficere permiseris nihil prodest.
Epar et stomachus sunt posita inter efficacia nature ut nutriant sicut instrumenta. quod si accidenti aliquo amiserint complexionem et minuunt cursum nature.
Calidi morbi plus frigidis sunt mortiferi propter ignei motus velocitates.
Quoniam corpora aliquid acciderit: non est dandum quod noceat principalibus membris. Quod si feceris inde nocivius erit: magni inuare non videris.
Virtus animi sequitur complexionem corporis: cum igitur corpus patitur: et maxime principalia membra: medicinam maxime aie exhibere maxime negligas: vix vix gaudeat: ut odoratur: visus: auditus: quod nonnulla medicine pars est.
Medicinarum quedam et maxime que faciunt in summo capite: post cenam et quando itur dormitum dande sunt ut natura ad inferiora intentum ab altissimis membris attrahendo sensus alleuet. Similiter autem ubi morbus iam prevaluerit et maxime in principalibus membris.
Nullam medicine membrum committendum est aliquid: nisi ei que ad complexionem eius: aut ex parte: aut ex toto pertineat ad similitudinem medicine nutriendis membris: que medicina si nutritibilis quoque fuerit utilis est.
Medicina contraria ad perturbationem deponendum est: et non secundum complexionem eadem.

Aphorismi

Infirmis defectus nulla medicina aut cibaria danda sunt nisi ea q̄ facile possit nā pati: & pp̄te tēperamētū in quātitate & qualitate sit.

Medicamina pauca tibi tenēda sunt nisi quoz tuuamento sepius exptus p̄fidere possis: totius enī multitudinis notitia incōprehensibilis est. Ne cū p̄ singula volueris ingrēdo discurrere multiplici diuersitate sensuū distractus in nullo poteris fidem habere.

Rex pp̄ietas dubia est. Eā nāq; multū olīm experiētes arbitrati sunt facere a pp̄ietate qd̄ pleriq; faciebant natura.

Unde videndū est ne in pp̄ietatis purgatiōe negligat nām q̄ notior ē. Humores in hyeme nā plus dispergit: & vere intus: estate autem & autumnū min⁹: tunc itaq; opz vt medicemur qñ potior est.

Frequētatio morbi in principali mēbro dissolutionē corporis p̄nūciat: humores calefactēdo: & dissoluēdo: & nām cōfortādo salubritas purgatur q̄ p̄ catarticiū: aut p̄ vomitū: quoz neutrum sine dērimēto sit nāc: si tñ eos calefactendo dissolutos ad principalia mēbra defluere non p̄tinet. Qd̄ si timeat ad qd̄libz aliud ingentiū recurrendum est.

Cauendū est ne ab egritudine qualescentibus innatū apostema ad interiora medicamēto redire cogat. pp̄ter p̄ncipaliū mēbroz defectiōnē: s; aliter dissolutū expellat: qd̄ leui⁹ fieri pōt q̄ tñ addi: nec qd̄ si bi sufficiat ad distributionē minuēdoz p̄ncipaliū mēbroz.

Habitātes ī quinto aut sexto climate plus minucere sanguinē expedit q̄ in septimo: aut in primo: aut in secūdo: aut in tertio.

Apostema in mēbro p̄ncipali sine dolore naturā in regimen dimississe significat: maxime si ex co. ru. aut ex sanguine est qd̄ rari⁹ est.

Corpora nālīter frigida & humida par in vētre recipiūt: minus vō red dunt: ventres quoq; eoz plurimū liq̄di sunt: & infirmitas diuturna.

Calidis. n. & siccis contrarium conuenit.

Ab infirmitate surgentib⁹ cibaria sibi nocua petentibus nō neganda sunt: sed ingentandū in qualitatē sibi vtilē mutando.

Opz aut te infirmo salutē p̄mittere semp: nec vnq̄ illū a spe deponere: & si ipse desperet. Cōplexio. n. corpis anīmi affectui semp inheret.

Ingentiū naturale medici cum paruo artis fundamento adiuuat naturam: innaturale contrarium.

Medicoz illiteratoz simplicitum: adoscentium luxū subiacentium vt plurimum homicidē.

Opz et si egrotū de oibus vnde egritudo nasci solet tā exterioribus q̄ interioribus ingri: & sin potiozem partē iudicare.

Gloriosoz superbiā & ad naturale multiloquiū si sapas p̄tēnas. nec te egrum interrogare per oīa pudeat. vrina enim vbi morbus intra venas existit fallax est.

Si interrogatus semper velociter respōdeas: dubitādu es.

Circa infirmū p̄stitur⁹ sui sanī q̄litatē & anīmi affectiōnē quēnt cognoscas. ea vō q̄ illū noueris amassē p̄ceteris aut p̄cupiscere: ad memoriā reuocādo laudare. Et si licitū sit an̄ oculos p̄ntare: aut semox se

esse habitum p̄stater pmittere: et sic in eorū spe illū alare nō desinas.
Multū suuat paraliticos ad eorū latera naturales calorē apponere nō
 tamen igneunt: sed a adolescentis puelle.
Una medicinarū in suuamēto eq̄liū: et sapore odorifero et leuio: eligēda.
Mutare cōsuetudinē noctuum et pessimū est et maxime veterem.
Quomodo nulla puententia sit inter aquā et calorē naturalem: ita non
 est purgandū nisi medicina que nō sit longe a temperamēto.
Timendū est enim ne horrens eā natura reijciat: et nō misceatur humo
 ribus: nec corroborata noctuum expellere possit.
Op̄ ergo vt ad purgandū interclusos humores in similitudinē sibi cō
 uertat medicina per ingeniū vt nā eā recipiat apte: et receptā per ve
 nas deponet: et sic p̄fortata facile inimicū suū excludat. Nā si in qua
 litate fortior fuerit deficit natura. nā cōtrariatur ei.
Ante purgationē vero per aliquos dies humores commouendī sunt et
 dissoluēdī cū medicina cibali et cibo medicinali: et sic cum presentis
 diei abstinētia sunt purgandī.
Balnea nō sunt necessaria nobis ad refrigerandū calidū aut calefacien
 dū frigidū: sed vt dissoluāt et sudare faciāt: desiccēt et humectent.
Tyrtaea magna necessaria est vt dissoluat et dispergat et mundet. Sed
 pueris a dolescētib⁹ et senib⁹ et defectis parū dandū est inde.
Morbi exteriores v̄e et estate magis sūt curādi. Interiores v̄o p̄ p̄trariū
Morbi ex penuria quantitatis vel qualitatis nō minus q̄ de plenitū
 dine nimia nascuntur. vnde medici multī in temeraria purgatione
 delinquent plerumq̄.
Medicina data sit victa natura non eos quos querimus expulerit hu
 mores remanet in corpore: et in humorum mutata qualitate morbos
 inde intendit generare.
Corpora frigida et humida ossa et neruos inualidos habent: vnde sana
 egritudini et egra sanitati habiliora sunt.
Apostema in pueris cū sūma diligētia et cautela curādū est. neq̄. n. in
 trofus violenta medicina redigēdū nenā in modū valida ex humo
 ris quē h̄z adhuc a matrice copta repressa succubat.
Morbido corpori non forte contrarium. vel eadem die post nimium
 aeris cal. dandum est: et econtrario.
Acute egritudines plus in senibus q̄ iuuenibus timendē sunt. citius
 enim in bonum malūve firmanantur. cibaria quippe que recipiūt mu
 rat natura eorū in similitudinē frigiditatis: vnde celerius ad sanita
 tem reuocantur. timendē vero sunt: quia defectus caloris naturalis
 acumen egritudinis sustinere nō potest.
Frigidi morbi in seniorib⁹ difficilīus: in iunioribus facilius curantur.
Balnea et temperata potio suuat causam et contrarium cause.
In nimio exercitio positos ante cibum parum quiescere: octosos autē
 parum exerceri oportet.
Labor et exercitium quidam dolor est. vnde in eo positi non dolent. de

Aphorismi

pluribus morbis. illaboriosi etenim sunt ad comparationem illius
 laboris nisi cum dolor morbi laborem excesserit.
 Juuenibus spermatis emissio raro ex frigiditate accidit.
 Juuenibus epilepsia et spasmus in primo et secundo et tertio et quarto
 climate ex naturalis caloris inopia et temperamenti defectione est.
 unde sanitas eorum ex calore et temperamento constare debet: ma-
 gis euenit raro ex nimia frigiditate sub qualitate vel quantitate mul-
 ticiplici temperamenti. unde purgando preuidenda est medicina cali-
 dissima non ad vltimam subtilitatem perducenda.
 Cum quis vult caput purgare: aut cerebri: aut infra sensum: pillulis ma-
 ioribus. i. grossioribus: et post cenam eunt dormitum datis faciendum est.
 Ad nimiam humiditatem in stomacho subtilem puluerem damus.
 Sicut principalia membra defecta habentia aut debilitata catarticum
 necessarium fuerit clistere faciamus.
 Abundantia stomachi pillulis paruis et recetibus humidis ieiunio stomacho da-
 tis purganda est: et his qui biberunt deambulando commouendum est.
 Pillule veteres et defecate pilus qui dentur humectande sunt per no-
 ctem in aqua calida.
 Omne catarticum necessario cor. ru. commouet.
 Qui. 60. annorum aut plurimum sunt: in medicina eorum non est in-
 stendum quod cole. rub. purget: quia ipsa per se facit et humectatio cor-
 poris fundamentum est.
 Principalia membra naturaliter defecta habentibus cauendum est ne
 acuta medicina sed ad vicinitatem temperamenti redactam accipiant.
 Due species si simul mixte bibite sunt necessario tanquam si separatim: vtra-
 que lacertos et carne generatio suam naturalem reddat effectum.
 Conualescentes semel infirmitatem suam: debent quidem tractari: non ta-
 men ex toto permittant haberi put ante consueuerunt sani.
 Opus medicina fieri ad similitudinem operantis nature: et si dura aut tarda fue-
 rit: et non finem videat suauitatem absque ratione: absque ratione quod fallax est.
 Eger diu fidelis medicorum committendus est: cuius error a recti distantia rarus
 est. Quia si plurimos perulit in singulorum errore plerumque cadit.
 Apostema in senibus non retrosum mediceamine cogat. Videndum est. ne
 ne natura deficiat ad dispargendum illud: et quod expulsi de totas vires consum-
 pserit extrahendum quippe est: sed non cum fuit medicina ne natura cum eo extens
 corpus exinanit. mediocriter igitur est extrahendum. Est nepe quod depen-
 detur in senibus multum ad differentiam illius quod restaurat. Simili-
 ter et in pueris vis nature medicis fortior est natura eorum.
 Infirmus ad solitum statum ex quo in egritudine ceciderit tantum re-
 uocandus est: non autem ad temperamentum in omni substantia.
 Cuius qualitatem complexionis non nouimus sani: eius infirmitatem an gra-
 uis sit necne: non bene perperimus infirmis. vnde medicina incerta queque
 subsequatur. Reddere enim sanum ad complexionem temperamentum morbi est ad
 sui sani qualitatis operationem. Nam virtus est causa motionis.

Unde in purgando corpore si forte sit ipsum; commouendum est forte
 medicina et illi manifesta.
 Singulis infirmitatibus propria fieri medicamina ad ingentum et ad
 arbitrium medici perfectioni propinquum est.
 Nulla res sub lunari globo vel circulo posita quocumque gradu mutetur
 circulus ultra reuocatur in eternum ad illum qualitatis vel quantita-
 tatis in quo fuerit in ipso circuli motu.
 Nulla medicina leuis est in contemplatione et operatione. ea enim que
 leuis videtur grauem. que autem grauis leuem; si attentius eam in-
 spexeris comprehendes. Non igitur leuiter vel absque rationis consi-
 deratione determinandum est.
 Credere experimento sine ratione fallax est.
 Nulla egritudo est que non habeat opus interrogari infirmum.
 Omnis fe. calor extra naturam est. Sed inter forte et leue differt secundum suam
 materiam: quapropter et que ex co. ru. est fortior; que vero ex co. ni.
 gra lente resistamus opus.
 Quodcumque membrum suscepit detrimentum aliquod seu naturali morbo seu quouis
 exteriori accidet: non ulterius priori statui perfecte reddi potest.
 Morbum diuturnum: et defectiorem membrorum hereditat quidem filius: sed
 differenter aut minorem si alter pater parentum fuerit sanus.
 Nulli etiam credendum est studioso medico nisi etatis et probato.
 In morbo diuturno cuiusvis vitæ sanis similis fuerit: et in vna eademque
 qualitate permanserit non euadet egritudinem.
 Medicus mediocris qualitatis est: et ne nimis mundum admiretur: ne-
 que ex toto aspernatur oportet.
 In tempore veris si ex multa humectatione fiat mutatio aeris: estate nascuntur
 variolæ apostemata frenesis et febres: nec solutio purgatiua curant.
 Mulier in dextera parte concipiens raro feminam pariet.
 Catarrho dato pregnantis: deficiunt principalia membra nati omnibus
 diebus vite sue.
 Quomodo nascuntur morbi ex humorum quantitate vel qualitatis abun-
 dantia. Similiter est ex defectiione. Propterea vero medicus purgan-
 do et exinaniendo errare contingit.
 Olfat et maxime si saliat sumus in caput celerius quam bibitis cerebrum suuat.
 Ex mutatione stellarum in longitudinem et latitudinem vitæ et consue-
 tudines mutantur.
 Ex diuersitate regionum variant quoque complexionis et vitia: nunc est
 et cibaria atque medicina: adeo ut ea que sunt in. 2. ascendant in. 4. et e conuer-
 so. velut herba hortulana et agrestia seu saluatica et domestica dicuntur.
 Emplastra atque vnguenta secundum vicinitatem qualitatis complexionis in
 similitudinem illius membri cui apponuntur.
 Lo. ni. in iuuenibus forti medicina purgare noli. Eorum namque quantitas
 parua: et equalitas defecta. neque enim corpori coherentia sunt.
 Si poterit medicus medicari cum diæta absque potius prospera euenient.

Aphorismi

Siquis per multū tēps neqz vomitum neqz solutionez habuit: et eue-
 niat illi subito impetu: videndum est ne restringere festines.
Sumus in corpore aliud est q̄ v̄tositas: et pauci nouerūt discernere.
Urina sanitatē significans in omni homine non est equalis: nec in q̄t-
 tate: nec in qualitate: nec in liquore.
Cuius urina non prenoueris sani: in eius medicina non appropriabilis
 virtutem egroti.
In conualescentibus apostema sic medicare vt non egrediatur intus
 sed foras: non fortiter quidez sed leniter extrahatur. Similiter quo-
 qz in pueris: et in senibus.
Si demētia ex frigidityte et siccitate pcedēs ad cerebrū incutiēs sit: su-
 mus odoriferū ca. et hu. tā intus q̄ foras ei adhibemus. et ad excitā-
 duz calorē: ad iras quoqz interdūz patientem puocamus.
Compositio complexionis sanitatem significans in omni homine nō
 est equalis: nec in q̄titate: nec in qualitate.
Quibus in iuuentute quater in anno tantū flobotomari p̄suetudo fue-
 rit: huiusmodi 40. annor erunt: aut ter in. 50. aut. 60. semel conferē-
 dum est. Alterius vero ex toto dimittendum est.
Senes a. 40. anno cephalicam venam: a. 50. medianam: post. 60. basili-
 cam incidere desinant.
Qui in iuuetute p̄stituti multū et frequenter sanguine minuti fuerint post
 ānos. 60. calor eoꝝ in fridū et siccū p̄uertet: maxie si fuerit fride nāe.
Custodia virtutis p̄ncipalia mēbra confortat: et a morbis tuetur.
P̄ncipalia vero membra confortata virtutes quoqz vices reddendo
 confortant et a morbis defendunt.
Nati a iuuenibus partiatibus p̄ncipalia membra fortiora et sana natu-
 raliter habent: et econuerso.
Sicut ignis ad ea que sunt ca. et hu. semper intendit: ita et morbus ad
 huiusmodi complexionem.
Qui aromatum abhorrent odorem: nec saporitam sentiunt dietam: vti-
 tium est corrupte complexionis illorum.
In oi regiōe q̄buscūqz ex v̄tīs nubes p̄creari vident: ex illis habitan-
 tiū capita fumo replent: et sic coriſe nascunt: et sensus aggrauant.
In quacūqz puincia quocūqz āno muscule supabundauerūt: putredī-
 nes quoqz morboꝝ supabundabūt in corporibus habitatorum.
Iesunare in estate corpus desiccatur: colorem citrinat: melancollam p̄o-
 creat: necnon visum ad defectum perturbat.
Sanguinē mox vt exierit in aere: congelare: terre abundantia designat:
 et q̄to magis contrariatur: tāto magis contrarium contingit.
Omnis prouincia que longius est a mari remota non in meridie p̄ten-
 sa: habitantium cor. sunt sicciora.
Nō ē eadē nā tēporis in oi regiōe. q̄n sol est in q̄drágulo circulo: quip-
 pe extat hic estas et hyems alibi: ver quoqz in alio loco: et autūnus in
 alio: ad quaz diuersitatū similitudinē differūt: et cōplexiōes: et v̄ita:

consuetudines habitatorum. quoniam. n. ver est in egypto et estas in india vero: et habitates sub equali die sunt: due hyemes: et due estates: et duo veras: et duo autumni in anno sunt. unde illis fructus abundantes preceat arbores: memoria est subtilis: et alia huiusmodi multa.

Deficiente virtute deficiunt principalia membra et morbis afficiuntur: neque illam defendere possunt.

Ubi plurimi concordant: et ratio attestatur: et experimentum comprobatur: illud ante oculos pone. contrario vero contrarium.

Medicinarum quedam et maxime que faciunt in summo capitis post cenam: et quando itur dormitum dante sunt: ut natura sic intenda circa interiora ab altissimis membris attrahendo sensus alleuet. et sic ubi morbus preualuerit hoc est obseruandum maxime in principalibus membris: *iste afforiz*

In nullum medicine aliquid committendum est morbum que ad complexione eius: aut ex toto: aut ex parte non pertineat: vel ad similitudinem cibi membra nutritis. que medicina si sic fuerit nutritibilis quoque utilis est.

Accipe nunc fili carissime postulatorem a te aphorismos quibus semper fidus permanens sine eorum auctoritate operare confidenter. Ad quos prout potui sudans ob tuam discretionem sollicite laboravi.

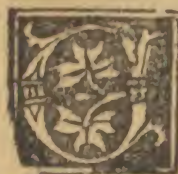
Nam te diligentem sapientiam noui pre omnia.

Preterea valde ceptum opus non negligere hortor per quod me nimis letificasti.

Et quia librum Galeni gloriosissimi transulisti: cuius titulum ei placuit vocari megategni: qui liber est ubi maxima est propretas medicorum. Nunc autem deo gratias ago: quod te huiusmodi primum translator inueni.

Explicit aphorismi Joannis Damasceni.

¶ Glosculi medicinales extracti ex libro Cornelij celsi medicorum omnium ornatissimi. Ex primo libro.



Alimenta sanis corporibus agricultura: sic sanitatem egrotis medicina promittit.

Morbi non eloquentia sed remedijs curantur.

Cutus res non est certa cognitio: eius opinio certum remedium habere non potest. Verum est quod ipsam curandi rationem nihil plus confert quam experientia.

Interest. n. an fatigatio morbus: an sitis: an frigus: an calor: an vigilas: an fames fecerit: an cibi vniuersa abundantia: an intemperantia libidinis.

Neque ignorare medicum oportet que sit egritudine: humidum magis: an magis sic: cum corpus eius sit: valde nervi: an infirmi: frequens validudo: an rarea: cum est vehemens esse soleat: an levis: breuis: an longa.

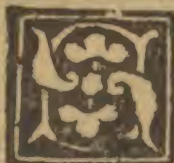
Quam par scientia sit: tamen utilitatem medicum esse scias amicum: quam extraneum. Ignauia quidem corpus hebetat. labor autem firmat illa naturas senescere: hinc longam adolescentiam facit.

Flosculi

Bis in die potius q̃ semel cibum capere homo potest.
Concubitus neq; nimis concupiscendus: neq; nimis ptinescendus est:
 rarus excitat corp^s: frequē soluit scire licz cū nō inutillē esse quē, cor
 poris neq; lāgor neq; dolor sequit̃. idē inter diu p̃lor ē: noctu tutior
 ita tñ si neq; eum cibus neq; hunc cū vigilla labor sequitur.
Imbecillis stomacho: quo in nūero magna pars vrbanoꝝ est: oēs q; pe
 ne litteraz cupidī: observatio maior est necessaria: vt qd vel corporis:
 vel studij: vel loci ratio detrahā: cura restituat.
Ex hominibz qui nocte bene concorēt mane tuto surget: qui vero pa
 rum: quiescere d̃z. qui non concorēt ex toto quiescere d̃z: ac neq; labo
 ri: neq; exercitationi: neq; negotio se credere.
Si lucubrādū est: nō post cibū id facere: s; post p̃coctionem facere op̃z.
Quē inter diu vel domestica vel ciuilia officia tenuerūt: hūc tēp^o aliq̃
 seruandū est curationi corpis sui. p̃ima corporis curatio est exercita
 tio: que semp antecedere d̃z cibū. exercitationis aut̃ plerūq; d̃z finis
 esse sudor: aut certe lassitudo que citra lassitudinem sit.
Nunq̃ utilis est nimia satietas. Sepe inutilis nimia abstinentia. Sepe
 si qua intemperātia est: durior in potione q̃ in esca est.
Secunda mensa bono stomacho n̄h̄l nocet: in imbecilli accescit.
Post satietatem n̄h̄l est agendū.
Ubi quis est expletus facilius concoquit si quicquid assumpsit potioē
 aque frigidē includit: rum paulisper inuigilat: dein de bene dormit.
Neq; ex salubri loco in graue: neq; ex graui in salubrem transitus satis
 tutus est. ex salubri in graue p̃ima hyeme. ex graui in eum qui salu
 bris est p̃ima estate transire melius est.
Neq; vero ex multa fame nimia satietas: neq; ex nimia satietate fames
 idonea est.
Periciatur z qui semel: z qui bis die cibum inconuenienter assumit
 contra consuetudinē.
Neq; ex nimio labore subitus otium: neq; ex nimio ocio subitus labor
 sine graui noxa est: ergo cum quis mutare consuetudinēz volet: pau
 latim debet assuescere.
Omnibus fatigatis aptū est cibum sumere: eoq; humido vti: aqua vel
 certa diluta potione esse contentos.
Illud quoq; nosse oportet: q̃ ex labore sudanti frigidā potio pernicio
 sissima est: atq; etiā cum sudor se remiserit itinere fatigatis inutilis.
Quod est contra consuetudinē nocet.
Qui vomere bis in mense vult: melius consulet si b̄duo euomuerit: q̃
 si post quintū decimū d̄em vomuerit.
Purgationes vt inter diu necessarie sunt: sic vbi frequentes sunt pericu
 lum afferūt: assuescit enim nō ali corpus: z ob hoc infirmū erit.
Vinum dilutus pueris: sensibus meratus conuenit.
In autumno propter celi varietatem periculum est maximum.
Hyeme venus nō p̃nito sarvere tutissima: estate z autūno nō utilis: to

terabilior tñ per autūnū: estate in totū si fieri pōt abstinen dūm.

Ex secundo libro.



Eluberrimus ver est: deinde ab hoc hyems: periculosior
estas: autūn^o longe periculosissimus.

Ex tempestatibus pessime sunt que variāt maxime: quo
fiut autūnus plurimos opprimat. nā fere meridianis
temporibus calor: nocturnis atqz matutinis: simul
etiaz vespertinis frigus est. corpus ergo estate: z subde meridianis
caloribus relaxatū subito frigore excipitur: sed vt eo tempore id ma
xime fit: sic quādo cūqz euenit noxsum est.

Saluberrimi sunt sereni dies: meliores pluuij q̄ tantūz nebulosi.

Nā fere v̄tus vbiqz a mediterraneis regionib^{us} ventēs salubris: a mare
grauis est. neqz solū in bono tēpestatū habitu certior valitudo est: s; p
piores morbi quoqz: si q̄ inciderūt: leuiiores sunt: z p̄mptius finitūf
pessimum ergo celū est qd̄ egrum fecit a deo vt in id quoqz genus qd̄
natura peius est: in hoc statu salubris mutatio sit.

Longis morbis senectus: acutis a dolescentia magis patet.

Longa statura vt in inuenta decora est: sic matura senectute cōficitur.

Gracile corpus infirmum: obesum hebes est.

Si plentior altqz z speciosior: z coloratior fact^o ē: bona sua suspecta h̄e
bz: que q̄ in eodē habitu subsistere: neqz vltra p̄gre dī p̄m̄sere retro
quasi ruina quadā reuoluunt. petus tñ signū est vbi q̄ cōtra cōsue
tudinē emacuit z colorē decorēqz amissit: qm̄ in hīs q̄ superant est qd̄
morib^{us} demat: in hīs que desunt nō est qd̄ ipm̄ morib^{us} ferat.

Facile securus est altqz in hīs que sepe sine periculo euasit.

Ille sollicitari debet cui hec noua sunt: aut qui ista sine custodia sui tu
ra habuit.

Neqz terrere debet ea se. que eodem die finita est: ac nec ea qd̄ q̄ p̄usa
longiore tpe euauit: tamē ante alterā accessionē quiescit.

Pessimū est si somnus: neqz noctu neqz inter diu accedit: id. n. sine cōt
nuo dolore esse nō pōt. eque vero signū malū est: somno vltra debitū
vrgeri: pelusqz quo magis se sopor inter diu noctuqz cōtinuat.

Mali etiam morbi testimoniū est vehementer ex cerebro sp̄rare.

Sanguinē incisa vena mitti nouū nō est: sed nullū pene morib^{us} esse in
quo nō mittat nouū est. Interest nō q̄ etas sit eius a quo sanguis mis
tendus: neqz qd̄ in corpe int^o gerat: s; q̄ vires sint. ergo si iuuenis im
becillus est: aut si mulier que grauida nō est: par valz: male sanguis
emittit: emor̄t̄ enīz vis si qua superat: hoc modo crepta est. Est firm^o
puer z robustus senex z grauida mulier valēs tuto curantur.

Tenuioribus magis sanguis: plentioribus magis caro abundat. faci
lius itaqz illi detractōnem sanguis sustinent: celeriusqz ea si nimū
est pinguis affligitur.

Facius est anceps experiri auxilium q̄ nullum. *Gal^{us} p̄uidet h̄c sententia p̄ a
improbo sanitatis capite. p̄. circa finē p̄p̄ia colūm̄a dicens. Ma
p̄ q̄ s̄p̄ benigna facit aliquid et perichitum q̄ sine s̄p̄ p̄p̄ia
certissime*

Flosculi

Si morbi ratio patitur: sanguis detractio tempus apertissimum est: dies aduerse valitudinis secundus aut tertius: sed aliquando et primo die sanguinem mittere est necesse. si vehemens febris viget: in ipso ipectu eius sanguinem mittere: hominem iugulare est: ergo remissio expectanda: et sanguinis detractio fere diuisenda in biiduum.

Satius enim est primo levare egrum: deinde ppurgare: q̃ simul omni vi effusa fortasse precipitare.

Cum ex vena incisa sanguis erumpit. colorem etius habitumq; oportet attendere. nam si is crassus et niger est: vitiosus extat: ideoq; vtiliter effunditur. si rubet integer est: eaq; missio alto non prodest: vt etiaz non noceat: protinusq; is supprimendus est.

In acutis quibusdam cucurbitula sanguinez extrahuntur: cum ex vena vires non patiuntur: idq; auxilium vt minus vehemens: ita magis tutum: neq; vnq̃ periculosum est: etiam si in medio febris impetu: et si in cruditate adhibeas: ideoq; vbi sanguinem mitti opus est incisa vena preceps periculi est. huc potius confugiendum cum eo tamen vt sciamus vt hic nullum periculum: ita leue presidium esse neq; posse vehementi malo: nisi eque vehemens auxilium succurrere.

In ista morborum pium famem: sitimq; desiderant: neq; vlla res magis adiuuat laborantem. q̃ tempestiua abstinentia.

Plus alimenti est in carne q̃ in vilo alio cibo.

Brassica subcruda aluum mouet: biscocta stringit.

¶ Ex tertio libro.



Altera repugnante nihil medicina proficit,

Magis ignoscendum medico par p̃ficiēti in acutis morbis q̃ in longis. hic enim breue spaciū est intra qd siq̃ auxilium nō pfult: eger extinguit: ibi et deliberatione: et remedioꝝ mutatio tēpus patet: adeo vt raro si iter initia medicus accessit: obsequens eger sine illius vitio pereat.

longus tñ morbo cū penitus in se dit: qd ad difficultatē p̃tinet: acrito par ē: et acutus quo vetustior: longus autē quo recētiōr: facilius curat.

Ignorari nō opz q̃ non omnibus egris eadem auxilia conueniunt.

In acutis morbis serius eger alendus est: neq; nisi taz inclinatis vt p̃tino dempta materia impetum frangat: in longis maturius vt sustinere spaciū mali affecturi possit.

Multum interest ab initio quis recte curatus sit: an perperam.

Sola abstinentia sine vilo periculo medetur.

Asclepiades ait officiu ēē medici: vt tuto: vt celeriter: vt locū de curet.

Id votū est: s; fere p̃culosa esse nimium et festinatio et voluptas solet.

Medicamentoz potiones et aliu; duci non nisi raro debere concedi.

Ex egri imbecillitate summum periculum est.

Infirmus neq; nimium potet: neq; nimium siti crucietur.

Optimum medicamentum est oportune cibus datus.

Ubiq3 seruandum vt egrī vřres medicus inspiciat.

Ab vno medico plures curari non possunt.

Scire oportet optimum cibo tempus esse febre finita.

Semp egros securos agere puenit vt corpore tñ nō ēt animo laborent.

Perit medici ē nō pñ? vt venit apphēdere manu egrī brachiū: s3 pñ
mū residere hilari vultu: pōctariq3 quēadmodum se habeat. z siq3
ei? mer? ē eū pñabili smōe lenire: rādē i de ei? corpi manū admouē.

Medicus neq3 in tenebris neq3 a capite egrī residere d3: s3 in loco illu
stri aduersus eū vt oēs notas ex vultu pñciat. Luz in summo incre
mēto morib? est: vtiq3 nō aī dīez quartā magna sitl aīcedēte frigida
aqua copiose prestāda est: vt bibat ēt vltra satietatez: z cū iam venter
z pñcordia vltra modū repleta satīsq3 refrigerata sūt vomere d3 qdē.
nec vomitū quidē exigit: sed ipsa aqua frīgida tñ ad satietatē data
pro medicamēto vtunt. vbi vtrūlibet factuz est: multa veste cooperīe
dus est: z collocandus vt dormiat: fereq3 post longaz sitim z vigiliā:
post multaz satietatē: post infractū calozē plenus somnus venit: per
quē ingens sudor effundit: idq3 pñstantissimuz auxillium est. s3 in his
tñ in qbus pñter ardorē nulli dolorē: nullus pñcordioz tumor: nī
hil pñhibens vel in thorace: vel in pulmone: vel in faucibus: nō vl
cus: non defectio: non alui profluuium fuit.

Sepe pertinacia iuuantis: corporis malum vñci t:

Quarta feb. neminē sugulat. Vetus quartana raro nisi vere soluitur.

Sacilius in seruis q̄ in liberis tollit hydropisia: q; cū vñderet famez:
sitim: mille alta tedia: longaq3 patientiā: pñptius his succurrīt qut
facile cogunt: q̄ qbus inutilis libertas est. sed ne hī quidē qui sub
alto sunt: si ex toto sibi tēperare nō possunt: ad salutem perducunt.

Et ideo nō ignobilis medic? crisippi discipulus apud antigonū regē:
amicum quēdā note intēperante mediocriter hydropico morbo im
plicituz negant posse sanari. Luz alter medicus epirotes philippus
se sanaturuz polliceret: rñdit illū ad morbū respicere: se ad egrī ani
mum: neq3 enim res fefellit. Ille enim cū summa diligētia nō medicū
tātūmodo: sed etiam regis custodiret: tñ malignitate sua deuo: an
do: bibendoq3 suam vñnam se precipitauit.

Ex quarto libro.



No die fluere alui sepe pro valitudine est: atq3 ēt pluri
bus: dū se. absit: z intra septimū dīē id q̄ quiescat: pur
gat. n. co: pus: z qd̄ intus lesuz erat vñlter effundit.

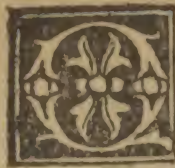
Vex spaciū periculosuz est. inter dū enim tormina ac se
būculas excitat: viresq3 pñsumit. inter dū euēnit vt flu
rus dū neglectus curari difficilissus sit.

Medicamentis vñt nisi in velpementibus malis superuacuum est.

Ex quinto libro.

*In f. du' pñt
flatus dū nō
cū curari dū
vñt*

Liber primus.



Ubi articuloꝝ dolor certis temporibꝫ reuertitur: hos ante: et curioso victu cauere oportet: ne inutilis materia corpori superfit: et crebrior vomitu.

Cum omnia fere medicamenta stomachum leuant: non sine causa asclepiades ad ipsius victus rationem potius omnem curam transiulit.

Verum ut illud in plerisque morbis vtilius est: sic multa admodum corporibus nostris incidere consueuerunt que sine medicamentis ad sanitatem peruenire non possunt.

Uti somniferis nisi nimia necessitas viget alienum est: sunt. n. ex vehementibus medicamentis et stomacho alienis.

Est enim prudens hominis primum eum qui seruari non potest non attingere: nec subire species eius ut occisi: que fors ipsi peremisset. deinde ubi grauis metus est sine certa tamen desperatione: indicare necessarios: piculantis in difficultate rem esse: ut si victa ars malo fuerit: vel ignorasse: vel se felisse se videat. Sed ut hec prudenti viro veniunt: sic rursus plerumque est paruam rem attollere quo plus prestisse videatur.

Bubia spes certa desperatione est potior.

Explicitunt flosculi Comelij celsi.

Incipit liber primus Regni Gal. Prima pars primi libri.



Res sunt omnes doctrine que ordine habentur. 2.

Prima quidem est ex finis notione que dissolutio est. 3.

Secunda vero que ex compositione est secundum resolutionem inuentorum. 4.

Tertia vero ex termini dissolutione: cum nunc insinamus. Appellare autem licet huiusmodi doctrina: non solum termini dissolutione: sed et aptatione ut quidam nominauerunt: aut resolutione: aut diuersione ut alij quidam: aut explicatione: aut expositionem ut alij. 5.

Quoniam nati sunt ergo quidam herophilorum huiusmodi facere doctrinam quemadmodum erastides et heritheus. 6.

Quoniam nati sunt et eam que secundum compositionem ipsi herophilus: et quidam erasistratoꝝ: et athenensis athaleus. 7.

Nam nullus tamen ante nos scripsit eas que ex finis notione incipiunt: ex qua omnes artes consistunt secundum rationem. 8.

Sed et illam quidem alibi pertransiimus. 9.

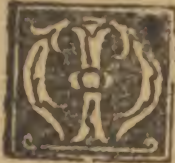
Itaque vero diffinitiuam faciemus doctrinam que primum relinquere ab ea que est secundum dissolutionem et dignitate et ratione: in abundas est ad comprehensionem totius et memoriam eorum que secundum partem. Facile enim memorabilia sunt satis ex termini dissolutione omnia: eo quod princeps in se totus artis capitula et optimi terminum: quem et substantialem quidam nominant: contrario diuiscentes his que notiones appellant. Et illi siquidem ab

accidētibus diffiniūt rebus: hī vero substantia ipsa cōsistunt. 10.

Que vero sūm partem est tractatio vniuerse medicinalis specula-
tionis: in multis alijs a nobis scripta est negocijs. Quibus expe-
dit vti ad tres doctrinas. 11.

Sed nūc a diffinitione inciplemus: tātū adhuc apponētes: q̄ sola ca-
pitula et velut p̄conē: sūm explicationē demonstratorū dicet nūc.

Secunda pars primi libri Tegni Galieni de corpore.



Medicina est scientia sanorum egrorum et neutrorū. 2.

Sciētie ergo nomē cōiter et nō p̄p̄te audire op̄z. 3.

SAlū autē et egrum et neutru ī r̄p̄l̄r vniūq̄q̄z dī: hoc
qdē vt corp⁹: hoc autē vt cā: hoc vō vt signū. Et enī
susceptibile sanitatis est corpus. Et efficiēs et p̄seruans
eā est cā. Et declarās eā signū. Omnia autē hec vocāt he-
lenes sana. Scdm vō eundē modū et egra et susceptiua egritudinū cor-
pora et efficiēs et cōseruātes egritudines: cās: et signa declarantia: et
neutra sūm eādē rōnē: et corpora: et signa: et cās. 4.

Et sūm p̄mā qdē rōnē sciētia carū sanarū medicinalis est. post illas
autē et altariū: scdo vero et egrarū: et tertio neutrarū: et post hoc corpo-
ruz. Prīmū qdē est sanorū: deinde egrorū: deinde neutrorū. Et de signis
vō sūm eādē rōnem. In actiōib⁹ vō p̄ius qdē corporū cognitio ex signis
manifesta est: post hec vero et earū causarū inuentio. 5.

Sed qm̄ efficiēs et declarās et susceptiui dupl̄r vniūq̄q̄z dīcīf.
hoc quidē simpl̄r. hoc vero vt nūc. sciendū est vtrorūq̄z sciētiāz
eē medicinale. Et ipsuz vō simpl̄r dupliciter dīcīf. hoc qdē vt semper:
hoc vō vt multū. Et est vtrorūq̄z etiā horū sciētia medicinalis. 6.

Neutorū vero: et causa: et signum: et corpus. Et qd simpl̄r dīcītur: et
qd vt nūc tripliciter vniūq̄q̄z dīcīf. hoc quidem eo qd neutro
contrariorū participet. hoc qdē eo qd vtriusq̄z cōtrariorū equaliter.
hoc autē eo qd aliqui quidēz hoc aliquādo illo. Et horum vero ipsorū sūm
duos modos dicīf. Aliqñ quidē participando vtrorūq̄z contrariorū
equaliter. Aliquando vero amplius altero. 7.

Et autē de toto termino dubitatio qdā sūm locutionē: quā et ipsam
op̄z determinare. In eo. n. qd dicit medicinā eē scīaz sanorū egrorū
et neutrorū: significat qdē et oīuz partū. Significat autē et q̄rū dā. Signi-
ficat et et q̄lū. Sz oīum qdē incōprehensibile est et impole. Quarū dā vō
imperfectū: et non artificiale. Qualiū vō et artificiale simul et sufficiens
ad oēs partes artis quas p̄tinerī dīcīmus in medicine diffinitionē.

Tertia pars libri primi Teg. Gal. de corpore.

Liber secundus.



Incipiamus igitur a corporibus. Primum quidem qualitas sana et egra et neutra ut singat esse existetia: post hec vero de signis et causis orationem percurramus.

Secundum est autem simpliciter corpus eucraton quod ex his ex generatone in simplicibus et primis particulis: coequale vero his quod ex his opponunt organice. Sanum vero ut nunc est corpus quod simpliciter ipsum est sanum. Est autem et hoc quod si ipsum sanum est corpus eucraton et coequale: non simpliciter optimam eucrasim et coequalitatem: sed simpliciter propriam ipsi sani corporis essentiam: vel simpliciter propriam sani corporis qualitatem. Semper tale est maxime eucraton et maxime coequale. Ut multum vero ab optima compositione derelictum est: non multum tamen.

Queritur vero corpus simpliciter est quod ex generatione est aut dissipatione in his quod similes habent partes: aut non coequale in organice: aut utriusque similis.

Queritur vero ut nunc est corpus egrotans in tempore in quo dicitur tale existit. Manifestum est autem quod et hoc quod si ipsum dicitur egrotans aut dissipationem est in similes habentibus partibus: aut inaequale in organice: aut in utriusque. Et semper quod egrotans est quodcumque ex generatione aut dissipatione satis existit in simplicibus particulis: aut in omnibus: aut in quibusdam: aut maxime dominatibus: aut et inaequale in organice. Ut multum vero egrotans est corpus ab homini malicia derelictum: non dum vero in medio neutralitatis constitutum.

Quia autem et neutrum corpus tripliciter dicitur: hoc quidem in eo quod neutra extremarum dispositionum precipit. hoc vero utraque. hoc autem eo quod aliquod quod habet: aliquod vero habet. Sed primum quidem significatum neutrum erit corpus medium vere existens sanissimi corporis et egerrimi.

Et homini quidem: hoc simpliciter tale est quoniam ex generatione tale constituitur: hoc vero ut nunc quodcumque in punctis tempore medium vero existit et sanissimi corporis et egerrimi. Et vero quod simpliciter est. Hoc quidem semper tale: quoniam in omnibus etatibus semper maxime permanet tale. Hoc vero ut multum quoniam mutationes quod dicitur est accipiens. Secundum vero si significatum neutrum erit corpus peritiosum similis dispositionibus particulis: pars: ex generatione aut si una pars: aut si duas dantes. Secundum unam quidem: ut si simpliciter alteram opponere eucratio fuerit effectivam qualitarum: aut simpliciter utraque quod dicitur opponere: si circa formationem: aut magnitudinem: aut numerum particularum: aut positionem lapsum: aut e converso. In his quidem correctionibus: aut in omnibus: aut in quibusdam. In crasi vero dereliquens: in dantes vero partibus et si omnes opponere per aliquid peritiosum precipitare similis. Et si quod tale est simpliciter omnes etates manens similis. Ut multum vero est quod permutat si aliquid. Ita vero et quod ut nunc neutrum erit corpus si significatum: aut eo quod simpliciter una pars: hec habeat sana: hec vero egra: aut supererit: aut circa partes dantes. Secundum vero tertium significatum neutrum erit corpus: quod quidem modo sanum modo egrotans in parte sit ipsa: quod admodum inheret aliquibus partibus quod existibus sanos esse: adolescentibus vero factis egros vel e converso. In uno vero tempore ita neutrum vere contingit quod persistere: simpliciter vero latitudinem non contingit. Scimus vero quoniam nunc dupliciter.

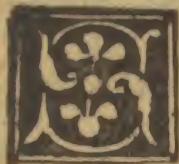
Secundum vero et egrotans et neutrum corpus quoties dicitur: et quale unum quodcumque est: similis faciet determinatum est: De signis vero deinceps dicitur.

Incipit secundo

Incipit Scd's liber Tegni Galie.

Incipit pma ps. ij. lib. Ga. de cāis.

Prima pars de capite.



Ant autem horum signorum sana quidē quecunq; presentis sanitatis sunt signa demonstratiua: et future pronostica: et prius facte rememoratiua. 2.

Abra vō signa pntis egritudinis demonstratiua sūt et future pronostica: et prius facte rememoratiua. 3.

Secundū vero hoc et neutra: et que neutrarū dispositionū demonstratiua sunt: et pronostica: et rememoratiua. Et sunt signa sū ali, quid qdē sanaz: sū vero aliqd quidē egram declarantiā dispositionē. Et hec qdē sū tempora sanis et egris insunt. 4.

Appellant autē hec omnia qdē signa a veterib; medicis pronostica et si presentia aut pteritorū aut futuroz declarantiā sunt. 5.

Et utilitas quidem magna est: et demonstratiuoz et pronosticorum: minor vero rememoratiuorum. 6.

Assistentibus vero corporibus sanis: hīs qdēz simplr: hīs vero ut nūc que et sana dicunt. Simpliciter sanoz corporū duplicē dīctimus esse differentia. hec qdē eoz semp esse talia. hec vero ut multuz. Semp quidē talia quecūq; habēt optimā cōpositionē. Ut multū vero quecūq; ab hac non multum deficiūt. 7.

Adgnitiones vero eoz: et ab inherentibus sū substantie eoz rōnem oportet fieri: et ab hīs que necessitate hec consequūtur effectibus et casibus que etiam accidentia vocamus proprie. 8.

Substantia quidem ipsa eorum que in optimā compositione sunt contemperantiā similes quidem partes habentium in caliditate et frigiditate: et siccitate: et humiditate. organicoz vero in q̄tate et qualitate cōponentiū ea: et adhuc in formatione et positione particularum vniuscuiusq; et totius organi. 9.

A hīs vō q̄ ex neccitate hec sequunt: siles qdē partes hntia q̄tum quidē ad tactū in duritie et mollicie mediocritas. q̄tū ad vīsum bonus color et sū leuitatem et asperitatem mediocritas. 10.

Secunduz vero effectus operationum perfectio quam et virtutem nominamus. 11.

Aquin vero que organica consequūtur in coequalitate et pulchritudine omnis corporis organicorum: amplius et inherentius est effectum in virtute. Optime ergo compositionis corporis demonstratiua signa sunt hec. 12.

Adrū vō que qdē deficiūt ab hac sana vero sunt: hec qdē in similes partes hntiū lapsa sūt contemperantiā sū quēda parū la-

Aticella

b

Liber secundus

plurimum: hæc vero et in coequalitate organicoꝝ parū aliquid: et hic lapsus aut est omnium: aut aliquoꝝ: aut sū vtrūq;.

Genera aut lapsuum eadem sunt cum his que virtutē eorū complent: temperantia in habētibus similes partes: nūerus vero: et sortitudo: et magnitudo: et positio in organico: vtrūq; vō cōe vntas: quaz et continuatatem eorū nominamus.

Nel sed et vero ipsis generibus lapsuum et egroꝝ corporū est vntas sū singulū egrī significatū. Terminus vero vtriusq; discretus est operationis sensibilis lesio.

Optima vero deficientia compositione: corpora quidem breue lesa sunt: et ipsa sū veritate non tñ sensibile est hoc.

Terminat autem ea magis et minus in operationibus: et egrīs causis repugnare.

Simpliciter vero egra corpora determinata sunt eo quod facilius ab egrīs causis vincant: et ab eo quod sū multum aliquid sū virtutem operationum delinquatur.

Sunt vero horū vtrūq; in medio neutra: et que vere dicunt neutra: et que cum latitudine quadam.

Eiusdem totius sanitatis latitudo in tres partes latitudines habentes et ipsas multam: quarum prima quidem erit sanorum corporū: secūda vero egroꝝ: tertia neutrorū.

Quibus desinere sunt egrotantia corpora lesionis sensibilis operationum determinata.

Olentia vero et quorum motiōes sunt delinquentes: aut oīo perferunt: manifestos habent terminos. Quocūq; vero infirmas habent operationes: in maximis quidem discessibus facile discernuntur sū vero minores ambigüe sunt: et propter hoc sū hoc genus lesionis neutro contrariis participans consistit in illa dispositione quā et ipsaz neutram dicimus nominari.

Omnibus his diiudicatis nō sū ipsam rerū naturaz sensu. periculum enim est sempiternæ passionis irrepere dogma.

Signa vero horū que sanantur corporum et egroꝝ et sanoz vñ nunc existentium quantitate distantie differunt.

Ponentibus nobis duos extremos terminos contrarios alterutrum optimam compositionem et nunc factam egritudinem. Considerantibus vero cui horū sunt viciniora: et que probantur corpora: propinquius enim est optime compositioni sanū. Quod vero ab hac longius tam vero egrotanti propinquius egrum. Vtrūq; vero medium equaliter ab vtroq; ab esse apparens: neutrum erit hoc. Optime ergo compositionis corporis dicte sunt cognitiones. Deficientium vero ab hac equalia quidem numero sunt his genera: et magis et minus diuidi possunt et separatim in tres latitudines.

Signa vero egrī corporis simpliciter dicemus: ex his enim erunt relique due latitudines manifeste. Secundum ergo genus dictus

est prius in optime compositionis oratione: sed vero species nunc dices
tur prius nobis discedentibus partes. 26.

Quattuor autem sunt earum differentie oēs. Quedam enim earū
sunt principales. Quedam vero ab illis exorte sunt. Queda ve
ro neq; aliarū dominatur neq; alte earū inatas hñtes vtutes & regentes

Prius dñant. Queda vō & inatas sñt hñt & influētes. 27.

Prius igitur sunt cor: cerebrū: epas: & testiculī. 28.

Allis vero exorta sunt: & illis famulantur: nerui & spinalis me
dulla cerebro. Cordi vero arterie. Vene epati. Seminalia vasa te
sticulis. 29.

Ipsa vero seipsa regunt cartilago: ossium coniunctio: membrana:
glandula: pinguedo: caro. 30.

Alle vero omnes partes cōe hñs habentes ad suū prius regimē ar
terijs & venis & neruis indigent: 31.

Quattuor vero & vngulum neq; regimen est aliquod: sed gene
ratio sola. 32.

Ec quidem partū sunt differentie: signa vero vniūscuiusq; cra
seos desinceps dicuntur. 33.

Prius autē a cerebro nobis facientib⁹. Sunt enim quinq;
innata genera cognitionū eius. Primum quidem totius capitis
dispositio. Scōz vero sensibilitū operationū virtus & virtū. Tertiu ope
ratuorū. Quartū principiu. Quintū nāsum. Aliud est genus in hñs
omnib⁹ generib⁹ ab hñs que extrinsecus ei accidunt alteratio. 34.

Totius quidem capitis dispositio ex magnitudine & figura eius &
capillorum accipitur. 35.

Prius vero caput praeue compositionis cerebri propriū est
signum. 36.

Magnū vero nō ex necessitate bone cōpositionis est signū. Si enī
pp vehementia factum est magnū eius que inest virtutis in mām
multā & bonā operatō bonū est signū. Si vero pp solā materie multi
tudinē nō bonū est signū. Determinādum ergo est ex ea figura & ex hñs
que ab eo nata sunt. Figura qdē si bone forme est: semper enī bonū est
signum. Ab hñs vero que ab eo nata sunt: vt si collum forte est: & in alijs
ossibus optime dispositū est: & si omne qd est eius neruosum est & plenū
& vltimū. Propria vero capitis figura est velut si videas sperā perfectā
ceream ex vtraq; parte leuiter compressam. Necesse est enī hñs talis
gibbosa quidem fm sperā posteriora fieri & anteriora: rectiora vero fie
ri que ex vtraq; parte. 37.

Si vero fm occipitium eminetia sit mīnor alicui: pñdera & neruos
& collum cum alijs ossibus. Scdm naturam si quidem hñs se ha
bentibus indigentia materie nō virtutis imbecillitate taliter factū est
hoc. Ineptioribus vero existentibus infirmū est principium. In pluri
bus vero scdm occipitium indigentiam imbecillitas eorum que di
cis sunt sequitur & rarum valde & tale contingit. ¶ Grossius vero scdm

Liber secundus

occipitibus considera caput eodem modo eisdem in toto magno nato de-
terminatis. In pluribus et hec bona figura facta per acephalidos bo-
num signum: quia quidam medicorum posterius cerebrum nominant: quæ ad
modum igitur et est posterius determinatum: forma velut lauda habere comissu-
ram. Spiritus vero principium hec pars est: et per illam oïum semper totum anti-
malis corpus sunt nervorum actiones. Ipsa vero posterior pars semper se
in omnibus paucorum sensibilium participat: multorum vero operati-
onum. Sic igitur anterior sensibilium quidam plurimorum: paucorum vero
operativorum. Itaque hec et bene disposita perfectas habet naturas semper
vni quodque proprias. Et eadem vero et in anterioribus capitibus eorum que
sunt semper fronte determinatiões sunt his que sunt semper posterius ad pul-
tatem et magnitudinem et us nobis respicientibus et figuris: et que sunt
in his sensus. scilicet visum gustum et odoratum. Alterutrum enim sunt co-
gnitiones et sibi inuicem attestantes. Et a principio nata principij vir-
tutis et virtus. Et principium his que ab eo nata sunt. 38.

Prin cipalium tamen operationum virtus et virtus eiusdem prin-
cipij solus semper seipsum sunt cognitiones. Uoco autem principia-
les operationes ea que a solo principio fiunt. 39.

Facilis igitur intellectus subtilis subtilis cerebri est cognitio. Tar-
ditas vero intellectus pinguioris. 40.

Facilitas vero discendi est mollis. Et memoria permanentis. 41.

Sic vero et difficultas discendi dure. Oblivio vero fluentis. 42.

Et bene mobile in opinionibus est calide. Manens vero frigide. 43.

Ad huc vero mihi videntur duo deesse genera cognitionum que ex prin-
cipio suscepi dicere. Unum quidem naturalium. Alterum vero extrin-
secus accidentium. Erit autem communis de utrisque ratio. 44.

Nam si eueratum cerebrum existit semper quattuor qualitates: oia que
dicta sunt habebit cum modo et mensura et superfluitates quecum-
que per palatum: aut nares: aut aures: aut oculos purgantur. et hec habe-
bit moderate: et minime leditur ab omnibus quecumque extrinsecus cale-
factum et in frigidant et desiccant et humectant. 45.

Talibus quidem infantibus existentibus capilli sunt subruffi. Pue-
ris vero subrubei. Perfectis vero rubei. Ad id vero quodammodo
existentes crispiorum et simplicium. id est planorum: neque calui sunt fa-
cilius. 46.

Audire vero oportet que dicte sunt et que discende sunt cognitiones
ut in bene temperatis habitationibus. 47.

Quecumque vero semper capillos non in regionibus tantum: sed in humorum tempera-
ta proportionem habent temperatæ eorum que sunt semper cerebrum. 48.

Si vero calidius temperato fuerit cerebrum: semper vero alteram opposi-
tione in eueratione: si quidem plurimum fuerit calidius: fortiora oia
que dicte sunt et dicenda sunt signa. Breui vero superabundantia existi-
te leuia. Communis vero hec ratio sit in omnibus que dicende sunt mihi

partib⁹ ear⁹ que in omnib⁹ tēperatiōis dicēde sunt cognitiōes. 49.

Optus dicta sunt rubicundiora et calidiora que sunt circa caput oīa que in oculis vene sensibiles. Capilli horū natorum citius in capite nascuntur. Multum quidem calidioribus existentibus bene temperatis nigri et fortes et crispī fiunt. Non multum vero calidioribus subrubet quidem primum fiunt: deinde nigrescunt. Accedentibus vero etatibus calui fiunt et magis plurimum calidi. Superfluitates vero sicut palatus et nares et oculos et aures breues et digeste hīs sunt quando irreprehensibiliter sani sunt. Repleto autem aliquando capite continue et maxime hīs quando dietam negligenter obseruant hoc tale accidit. Plurima quidem sed non indigesta fiunt superflua. Replentur autem et grauantur capita ex cibis calefacientibus et potibus et odoribus et extrinsecus accedentibus omnibus calefacientibus in quibus est et continens aer. Adhuc autem magis si non solum calida sint talium natura: sed et humida breuib⁹ somnis huiusmodi temperantiē dominantur adhuc ne profundī ipsi fiant. 50.

Rigidiora q̄ op⁹ cerebri cognitiōes sunt. Plurima superflua sicut proprias effusiones. Et capilli ruffi et recti et manentes et post multū tēpus nascētes subtilēs et exiles p̄mū. Et faciles a causis frigidis leduntur. Et sicut idem tēpus lesionis catarris et corizis cōsumunt. Neq³ tantis calida que circa caput sunt. Neq³ inspicunt rubea. Et oculos vene inuisibiles. Et somnolentiores quodammodo sunt. 51.

Siccioris vero cerebri cognitiōes. Nō superfluum est in effusionibus. Et sensuum p̄fectio. Vigilantes vero sunt. Et capillos fortissimos habent citissimeq³ p̄ducūt nati crispōs magis q̄ rectos. Calui in breui fiunt. Humidioris vero cerebri capilli fiunt planti. Et non oīno calui fiunt. Et sensus habetes sunt. Et superfluitatū multitudo. Et hec quidem simplices distemperantiē sunt. 52.

Omnipotita quidē calida et sicca. Prima quidē est sicut quā nō abundantes sunt in superfluitatib⁹. Sicut p̄fecti sensibus. Et vigilantissimi. Et calui fiunt citius. Prima tamen generatio capillorū citissima est eis: et plenissima. Et nigri capilli. Et crispī fiunt. Et calidi sunt tangentibus caput. Et rubicundi vsq³ ad status tempora. 53.

Si vero humiditas accedat caliditati: parum quidem superaggre dientibus utrisq³ mediocritatem. Sit bonus color et caliditas. Et in oculis vene magne. Et superfluitates plurime mediocriter digeste. Et capilli recti et subrubet. Et non calui fiunt facile. Replentur autem et grauantur capita a calefacientib⁹. Si vero humectent: multo magis statim superabundantiam habēt superfluitatū. Quando vero ad plurimum humiditatis et caliditatis venerint: egrum: hīs caput et superfluitatibus plenum et facile ex calefacientibus et humectantibus leditur. Nothus vero his semper contrarius. Optime vero in bores degūt: Neq³ excitari possent vsq³ ad multum et ad somnum conuertentes se.

b 3.

Liber secundus

ipsos. Similiter et grauantur dormientes. Et vigilantes. Et fantasias vident. Et sensus sunt imperfecti. Si vero multum temperato sit calidus cerebrum: parum vero humidius: remanebunt calide craseos cognitiones: miscebuntur autem eis leuiter humiditatis cognitiones. Velut e contrario: et si multo quidem sit humidus cerebrum: paulo vero calidius: manifeste quidem erunt vehementes humiditatis: leues vero caliditatis cognitiones. Quia si qualitates intendunt: et signa erunt intensiora. Si vero remittunt: remittunt et signa. Eodem vero ratio est hec in omnibus secundum complexionem distemperantibus.

§4.

Rigide vero simul et sicce craseos cerebrum frigidum et sine colore perfriciunt caput quantum in ipsis est. Semper enim oportet meminisse eius que in principio determinationis dicta sunt. Considerandum autem quantum ex humorum crasi alterantur que circa illud sunt. Statim vero huiusmodi crases sine venis circa oculos sunt: et a frigida causa cito leduntur: ideo inequaliter sunt sani. Aliquando quidem leuissimas sunt capita: et non sunt superflue effluxiones. Aliquando vero corizis et catarris in paruis causis cito consumuntur. Sensus vero eis in pueritia quidem perfecti: prouectis vero emarcescunt citius. Et ut breuiter dicam cito senes circa caput sunt omnes: ideo canescunt citius. Capilli vero eis nati quidem veniunt vix exiles et rufi. Accedente vero tempore dominante quidem amplius frigidityte quam siccitate non calui sunt plurimum. E contrario vero si accadat siccitatem quidem amplius dominari humiditate: frigiditytem vero caliditate: parum huiusmodi calui sunt.

§5.

Umide vero et frigide crases cerebrum grauiter faciunt dormientes. Et somnolentos. Et inutiles sensibus. Et facile patientes a frigore. Et facile repletos caput. Et facile patientes catarrum et corizam. Neque calui sunt huiusmodi.

§6.

Ec igitur sunt signa earum que in cerebro crasium.

§7.

A his ergo tendens ad unumquodque organum sensus scies cognitiones transferens de alio ad aliud. Sufficiet vero in oculis tantum dicere.

§8.

Quicunque ergo tangentibus oculi manifeste sunt calidi: et mouentur facillius: et frequenter: et venas latas habent: calidi sunt oculus hi. Frigidi vero qui his contrarij. Humidi quidem qui molles simul et multre humiditatis sunt. Sicci vero qui duri simul et aridi sunt.

§9.

Et leduntur quidem a similibus causis sue crasi facile. Iuuatur vero a contrariis: sed moderato usu.

§10.

Et hoc commune in omni cognitione craseos omnis partis meminisse oportet.

§11.

Magnitudo vero oculorum cum proportione quidem et operatio num virtute multitudinem substantie eucratam ex qua oculi facti sunt ostendit. Que vero sine his multam quidem substantiam: sed non eucratam declarat. Paruitas vero oculorum cum proportione

quidem et virtute operationum: parvam quidem sed eucratam declarat substantiam: ex qua facti sunt oculi. Cum non proportionem vero quadam et vitio operationum: parvam simul et inutile esse significat substantia oculorum. 62.

Et vero que sunt secundum colores sic oportet determinari. Glauco quidem oculi splendentes humiditate pura et non multa: luminis splendidi sunt continentia. Nigri vero e contrario. Medij autem sunt in medias causas. 63.

Glaucus vero oculus: aut propter magnitudinem: aut splendorem cristalloidos: aut in summo positionem: aut per subtilis et aquosi humoris qui est in pupillam paucitatem et puritatem fit. Omnibus quidem simul presentibus sunt glaucissimi. Si vero hec quidem horum adsint: hec vero non: magis et minus in glaucone consistunt. 64.

Niger vero oculus fit: aut propter in profundo positionem: aut propter paruitatem cristalloidos: aut quia splendidi et rutilans perfecte non est: aut quoniam subtile humidum: aut amplius aut purum non est: aut propter quendam horum aut propter omnia natum est fieri magis et minus in eis quemadmodum dictum est prius. 65.

Subtile quidem huiusmodi humidum aquosius et amplius factum humidiores demonstrat oculum. Quam admodum si spissius et minus fiat sicciorem. 66.

Cristalloidos vero si quidem durus sit: sicciorem operatur oculum. Si vero mollius: humidiores. Ita vero ut si quid superaddat contemperantie subtilis: sicciorem. Si vero deficiat: contrarium.

¶ Pars secunda secundi libri Tegni Galieni que est de corde.

Ecordis autem crasibus desincepta dicat. Prius hec commemorationibus nobis quod unaquaque pars calidior: aut frigidior: aut sicciore: aut humidior seipsa factam esse dicemus: non ad aliquam aliam parates: quatenus cum eum cor fiat quadam natura frigidissimum: multo calidius est in crassim calidissimo cerebro. 2.

Calidioris ergo ut ad proprium modum referamus cordis signa inseparabilia quidem et familiaria hec sunt. Magnitudo respiratio. Et pulsus velocitas. Et frequentia. Et audacia. Et ad actus impetum. Si vero cor ad plenum veniat caliditatis: furor est eis. Et mania et phrenia. Est autem et pilosus eis pectus: et que circa hypochondria et his prima. In pluribus vero et totum corpus calidum ex calido corde fit: nisi maxime contra operetur. Bientem autem paulo postertus totius corporis cognitiones. 3.

Et autem latitudo pectoris calidi cordis cognitio: nisi et hinc aliter. Quando cerebrum maxime contra operetur. Quando autem spinalis medulle magnitudo proportionalis est illi plurimum. Et tanta sunt spinalia in

Liber secundus

magnitudines quanta spinalis medulla. Itaque et spina tota. Coniungitur vero thorax ad posteriorem partem secundum longitudinem: quidem equalis mensurae: secundum latitudinem vero cum quadam proportionali grossitudine spondilium: coniuncto fit secundum illam spina. Cum vero caliditas cordis dominata fuerit augmentabitur thoracem. id est dilatabit secundum primam generationem proportionaliter huiusmodi caliditatis. Ideo etiam et cum in paruo quidem capite thorax posuerit fuerit: maxima secundum cor fit cognitio caliditatis. Quia vero in magno paruus maxime et hoc proprium signum est cordis frigiditatis. Si vero proportionem habeat cum capite alijs signis determinandum erit de corde ita ut ex thoracis quantitate nihil accepturus sis. 4.

In frigidiori vero corde pulsus minores sunt complectentibus non tamen ex necessitate tardiores aut rariores. 5.

Spiritus vero siquidem tanto minor thorax sit quanto cor frigidius pulsibus est proportionalis. Si vero thorax maior fuerit et quantitate cordis frigiditate: non minore tamen: et tardior declarat pulsus natura. 6.

Tales et timidi et curiosi. Et nudum eis pectus est. De paruitate vero eius determinandum est: ut spiritus dictus est. Secundum hoc vero et de totius corporis qualitate. 7.

Secundum vero cor pulsus operatur duriores. Et furorem non promptum quidem sed ferocem et difficile placabile. Ut multum vero et totum corpus siccum si non epar contra operetur. Humidiores vero cordis signa sunt. Pulsus molles. Et consuetudo facile mobilis ad iram. Et facile placabilis. Et totum corpus humidius: nisi ea quae secundum epar contra operentur. 8.

Secundum positionem vero primam qualitatibus distemperantiae cordis sic se habent. Calidi quidem et siccis cordis signa sunt. Pulsus duri: et magni: et veloces: et spissi. Et spiritus sunt magni: et veloces: et frequentes. Et multo magis ad velocitatem accedunt: et frequentiam non crecente secundum proportionem cordis thorace. 9.

Omnium pilosissimi sunt hi secundum pectus et hypochondria. Ad actiones vero parati. Et animosi. Et veloces. Et tyrannici moribus. Etenim furiosi sunt et difficile placabiles. De totum vero corporis crassi adhuc: et thoracis apertitudine proportionaliter his quae prius dicta sunt determinandum est. 10.

Si vero humiditas obtinuerit cum caliditate. Pilosi quidem minus his qui prius dicti sunt huiusmodi. Et parati ad actiones non minus illis. Non tamen feroces in furore: sed in iram tamen parati. Pulsus vero molles et magni et veloces et frequentes. Et spiritus thorace quidem proportionaliter se habere cordi et eandem formam erit similis pulsibus. Minore vero existente tanto velocior et frequentior est predictis spiritibus quanto et thorax minor. Multa vero peruersione secundum crassam facta et maxime si secundum humiditatem acciderit. Nec praeter ea quae dicta sunt adhuc et in putridas egritudines ex corruptis et putrescentibus in eis humoribus incidunt. Et expirationes maiores et velociores inspirationibus. Et in pulsibus sistoles velocior. 11.

In timidioribus vero et frigidioribus cordis signa. Pulsus molles. Et consuetudo tumida: et somnolosa: et pigra. Sunt vero et nudum pectus

hi in pectora. Et minime irascuntur. Et in ira non sunt parati. ¶ Quod vero circa thoracem et totum corpus his quod praedicta sunt similiter determinandum est. 12.

Rigidum vero et siccum cor pulsus quidem duros operatur et paruos. Spiritus vero siquidem proportionabiliter frigiditati paruos thorax sit contententes. Si vero maior: rarum et tardum. Minime vero omnium iracundus habet: coacti tamen aliquibus irasci feruat memoria. Sunt vero et hi non pilosus in pectora omnium maxime. ¶ De paruitate vero thoracis et totius corporis frigiditate similiter determinandum est. 13.

Unum cōte in omnibus his que dicta sunt commemorantes quod quicquid de moribus aut nunc aut in alia aliqua scripta sunt orationem ad agnitionem crasseos: non per bonis aut prauis moribus ex philosophia exercitatorum: sed pro naturalibus unicuique dictum est.

Tertia pars Secundi libri Tegni Galieni que est de epate.



Patis vero calidi cognitiones sunt. Venarum amplitudo. Colera rubea multa. In tempore vero augmentice etatis nigra. Calidior est sanguis etis. Et propter hoc uniuersum corpus calidius: nisi ea que in cor contra operentur. Benitas vero eorum que in hypochondrium et ventrem. 2.

Rigidioris vero epatis cognitiones. Angustia venarum. Slegma plurimum. Sanguis frigidior. Et uniuersa corporis habitudo frigidior nisi ea que circa cor calida fuerunt. Nuda pilosus hypochondria et veter. 3.

Siccioris vero epatis cognitiones. Sanguis quidem spissior et paucior. Venae dure. Et uniuersa corporis habitudo siccior vel durior. 4.

Humidiores vero epatis cognitiones. Sanguis quidem plurimus et humidus. Venae autem molliores. Ita vero et uniuersum corpus: nisi ea que circa cor contra operentur. 5.

Calidi quidem simul et sicci epatis signa. Pilosus hypochondrium dextrum. Sanguis spissior et paucior. Amara colera: multa: circa augmenticam vero etatem nigra. Venarum amplitudo et duritia. Ita vero et uniuersum corpus. 6.

Caliditas siquidem a corde prumpens vincere potest prumpentem ab epate frigiditatem. Quodammodo et frigiditas quidem caliditatem. 7.

Siccitatem vero impossibile est ad contrarium a corde humidioris facto adduci. 8.

Media vero est quae ab epate humiditas eorum quod praedicta sunt. Et magis siquidem ab ea quae in corde est vincit siccitatem quam siccitas ab humiditate. 9.

Minus vero caliditate. Amplius autem minus frigiditate. Facile enim vincibilis est hec earum que ab epate prumpunt qualitatum. 10.

Liber secundus

Manifestum est ergo quoniam si in id ipsum concurrant principiorum
vtriusque crases: totum corpus perfecte circa eas disponet. Dicuntur
ergo paulo posterius totius corporis cognitiones. 11.

Humidum quidem simul et calidum epar minus quidem calido et sicco ea
que circa hypochondria sunt operatur pilosa. Plurimum vero sangui-
nem et venas magnas. Et corporis habitudinem humidam et calidam: si non
ea que circa cor sunt contra operentur. Si vero amplius vtriusque qualitatibus
auertat ab eo quod secundum naturam propter assumunt a cacochymis et putrefactis
et igitur egritudinibus. Adhuc vero magis si plurimum augeat humidum: pau-
lulum vero calidum. Si vero e contrario parum quidem humidum plu-
rimum vero calidum: minime vero cacochymia fiunt. 12.

Humidius vero et frigidius epar sine pilis quidem habet hypochondria.
Sanguinem vero magis operatur flegmaticum cum venarum gracilitate.
Et vniuersum corpus similiter se habens: nisi ea que a corde sunt ad
contraria illud transducant. Et frigidum vero et siccum epar pauci san-
guinis et graciliu venarum efficit corpus. Et frigidius. Et hypochondria
nudum pilis: nisi et hic vincat cor.

Quarta pars secundi libri Aegii Galieni que est de testiculis sequitur.



Testiculorum vero crasis calida quidem maxime venerea est.
Et masculorum generatrix. Et citius pubescunt eis partes
genitales. 2.

Rigida vero crasis est contraria. 3.

Humida quidem et multum seminis et humidus est. Sicca
vero et pauci seminis: et mediocriter spissus est. 4.

Calida vero et sicca crasis et spissi seminis est. Et maxime generatrix ma-
sculorum. Et citissime ad coitum excitat. Et principio ergo et humidi citius
sine pubescunt in partibus genitalibus et in ossibus in circuitu sunt: sursum quidem
usque ad regionem circa umbilicum: deorsum vero usque ad medium coxarum. Petu-
la igitur est humidi cras satis ad ventrem. Citissime vero satiat. Si cogat nocere. 5.

Advenientibus si quidem caliditate et humiditate pilosi quidem minus humidi
his qui dicuntur sunt. Multum vero seminis magis. Non concupiscunt vero ma-
gis alia. Sufficiunt vero sine lesione magis veneris plurimam. Si vero satia
augeat vtriusque et calidum et humidum: non sine lesione abstinere a veneris. 6.

Si vero frigidi et humidi secundum crases sunt testiculi: nulla sunt que sunt in
circuitu pilis. Et tarde coire incipiunt. Neque vehementes sunt ad
operationes. Aliquosum vero et tenue semen eis: et parum generans vel
non generans: et si generat feminas generans est. 7.

Sicca quidem et frigida crasis similis quidem plurimum et que predicta
est crasi. Spissius vero semen eis: et omnibus magis exiguum. 8.

Totus vero corporis habitudines dicte quæ sunt prius in his que
affimulant cordi et epati. dominat vero similitudo vehementiores
hñtis membri quilibet primarum qualitatū quas et operativas nominamus. 9.

Totus vero corporis habitudo in illis maxime discernit partibus
quecūq; videntib⁹ primo subiacet. Musculi vero sunt his oibus
ossibus circumvoluti et cōposite quedā carnes sunt ex simplici et prima car
ne et nervis quib⁹ he circumvolute sunt. Pro prima enim musculorū sub
stantia hec est viraq; ad eos vō cōuenientia hec vasorū velut rñui quedā
sunt: nō cōplectētes eorū substantiā: sed seruientes ad p̄seruationē. 10.

Occurrit igit⁹ et eorū craseos cognitioes s̄m bñ tēperatā habitatiōez.
p̄mutatēiz distēperatēre regionū cutes s̄m se formātes: et eorum
p̄unt quasdā cognitioes. Ita vō et s̄m bene tēperatā regionē tpe messis
seipsum soli aliq; nudum exponat et permutabit eas cognitioes quicūq;
s̄m colores sunt: et in mollitie: et in duritia s̄m p̄sistentiā. Si vō ut bñ tē
perata est regio: ita et ipse bñ tēperata dieta vtaf. Neq; exutus in sole sa
ceat nudus vnaquaq; dse plurimum. Neq; ut quidā more virginis in
vmbra degens p̄fecte craseos demonstrabunt signa. Quasi in his igit⁹
in oratione futura intendamus iam intellectum est. 11.

Ampetētia vō craseos cognitioes s̄m totā aialia habitudinē sūt.
Color quidē ex rubeo et albo cōmixtus. Capilli vō rubei et medii
eriter mixti crispī ut in plurib⁹. Mediocritas vō carnositas in q̄tate
et q̄litate. Mediū enim p̄fecte est hñtis corp⁹ oīuz supfluitatū: ut hec dī
cat et intelligat ad hoc. Necesse ē enīz spissius corp⁹ ad hoc dī spissum. Et
tenue s̄m adhuc. Et multā carnē hñtis et paucā carnez. Et crassum: et ma
crum. Et molle: et durū. Et pilosum: et nudū pilis. Nihil igit⁹ horum ē
mediocre: sed quasi p̄fecti regula ad sūmū venit mediocritatis vñs
uerse. Ut tangētib⁹ quē neq; molle neq; durū appareat. Neq; calidum
neq; frigidū. Vidētibus vero neq; pilosus neq; nudū pilis. Neq; gros
sum: neq; gracile. Neq; aliquā aliam habens intemperantiam. 12.

Quicūq; vero temperato calidiora quidē sunt: non tñ humidiora
aut sicciora s̄m carnē: de his enīz p̄sens ratio est. Apparent quē
et tangētib⁹ calidiora tanto q̄to s̄m crassum sunt calidiora. Et p̄ngue
dinis minus hñtis. Colore vero rubea. Et nigros capillos hñtis. 13.

Rigidioris craseos corporis signa. Non pilosum. Et p̄ngue. Fri
gidū tangētib⁹. Color vō eorū euz capillis magis rufus. Multa
vero frigiditate existente liuida quodāmodo est caro. sed vocare p̄sue
tudo quibusdā medicorū est hos tales plumbei coloris. 14.

Sicca vero crasis gracilior est et durior bene temperata tanto q̄to
siccior. Et alia vero proxima signa sunt his. 15.

Et humida vero alia signa quidē similiter. Magis carnosa vō.
Et mollior. 16.

Et s̄m cōpilationē primarum qualitatū qua sunt distemperantie
cōpositas cognitionū formā hñt. Calida quidē et sicca crisis pilo
rior. Et durior. Et calidior. Et min⁹ p̄nguis ē. Et gracilis. Et nigricans.

Liber secundus

pili. Si vero ad amplius caliditas ventat et nigri coloris cutis: 17.

Humida vero et calida crasis. Mollior. Et calidior. Et multo carnosior optima crasi in quantum aucte fuerint utreeque qualitates. Ad plurimum vero aucte. Putridis sumit egritudinibus. Et caco-chimi cito fiunt. Si vero parum quidem humidior sit: multo vero calidior. Molliores quidem parum temperato habet tales. Et magis carnosius. Pili sunt capilli. Et caro non sine pinguedine. Si vero parum quidem sit calidior multo vero humidior. Mollis est huius caro: et multa. Et calor commixtus ex albo et rubeo. Et tangentibus paululum calidiores. Uniuersaliter vero est dicere quod secundum copulatiua craseos semper dominantis qualitatibus dominabuntur signa. 18.

Rigida vero et humida crasis. Paululum quidem utrisque augmentatis: sine pilis est. Et alba. Et mollis. Et spissa. Et pinguis. Si vero amplius alia qualitas augmentetur: considerantur signa quidem secundum proportionem augmentationis qualitatum. Color vero cum capillis magis rufus: quemadmodum et plurimum utrisque augmentatis liuidus fit in eis cutis color. Si vero inequalis sit augmentatio qualitatum: dominantur magis augmentate qualitates propria signa. 19.

Si vero frigidum cum sicco equalitate augmentetur: naturaliter durum et gracile habetur corpus. Et non pilosum. Et tangentibus frigidum. Pinguedo vero similiter est in eis. Et gracilibus existentibus dispersa est per carnem. Capilli vero et color proportionaliter sunt mensure frigiditatis. 20.

Ubi dente vero calida et sicca crasi tempore per augmentate etatis in frigidam et siccam habitudine vero talium gracilis quod. Simul et dura et melancolica est et propterea nigra simul et pilosa. Dominante vero altera qualitate multum: altera vero parum a mediocri mutata. Dominabuntur quidem dominantis signa: mediocres vero erunt alterius cognitionis. 21.

In omnibus vero que predicta sunt et que dicenda sunt: coloris agnitio craseos: si quidem facile frigescentis sit potius aut frigiditate: aut raritate fit. Si vero difficile frigescentis: aut caloris: aut spissitudine. Si vero ex deficientibus sit aridum et siccum et difficultate mobile fiat: ex siccitate fit. Quemadmodum si grauetur humidus ab humiditate. 22.

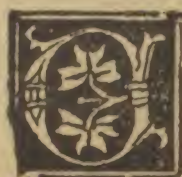
Considerare vero oportet et si similem ad invicem omnes musculi: aut non similem crasim habent simul. 23.

Similiter oportet considerare in omnibus quantitate molutorum ossium. Aliquando enim gracilior videtur esse pars non existens gracilior quantum ad musculos: sed propter angustiam ossium talis videtur esse apparatus. Similiter autem et spissior videtur esse multotiens: non propter amplitudinem ossium: sed propter carnis multitudinem. 24.

Que aucta et diminuta et durior et mollior dum fit siccorum: aut humidior apparet parum pars: si quidem pauca et dura siccorum. Si vero multa et mollis humidior. 25.

Similiter vero et medie regiones similes partes habent sum corpo-
rum aut ampliozem: aut minorem humiditatez in seipsis continentes:
aut tenuiores: aut humidiores: aut siccores demonstrant partem. Humida
quidem pars est ubi tenuior et amplius est humiditas. Sicca vero ubi spissior
et simul minor. Ipsas tamen corporis solidas partes vere solidas et pri-
mas sine nullum modum possibile est humidiores facere: sed satis est si quis
prohibeat eas siccare non cito eas vero continentes regiones: licet replere
humiditate aut tali. Id vero proprium est nutrimentum similes partes ha-
bentium ex appositione non per vasa factum. Cetero vero hec ratio est omnium
partium. Et de hoc discet postea in sanarum et egrarum causarum doctrina.
Nunc vero que sequuntur dicamus.

Quinta pars Secundi libri Tegni Galieni de ventris dispoñe sequitur.



Entris cognitiones natura quidem siccores. Velocius
sitiētes sunt. Et parvus eis sufficit potus. Et gravatur
amplior. Et fluctuationes habet. Et supnatat superfluis
in eis. Libisq; gaudent siccoresibus.

Humidiores vero ventris signa. Si neque sitiētes fiant.
Et ampliozem humiditatem molestie ferant. Libisq;
gaudent humidioribus.

Allidior vero nam venter digerit quidem melius quam appetat et magis que
cumque dura sunt natura et difficile mutabilia. Gaudet vero calidis ci-
bis et potibus. Neque a frigidis nihil levis immoderatum usum.

Rigidus vero nam venter appetere quidem bonus. digerere vero non bo-
nus: maxime quocumque difficile mutabiles et frigidi ciborum sunt.
Accescunt enim cito in eo. Propterea et acide eructuas est huiusmodi ve-
ter. Et gaudet quidem frigidis: levis vero facilis immoderate utens. Ita vero
extrinsecus ei accidētibus non fert eorum diuturnam dispositionem: quæ ad
modum neque calidus calidorum.

Exegritudinibus tamen in ventre distemperantia in hoc differunt
a naturalibus: sine quod contraria concupiscunt et non similia:
quemadmodum et naturales.

Secundum complexionem vero in ventre distemperantia compositæ per
simplicium cognoscuntur compositiones.

Intelligenter vero oportet adhibere intellectum hiis que dicta sunt
discernentes ea ab his que dicenda sunt. Non solum enim veter sitien-
tes et non sitiētes operatur: et frigidum et calidum potum desiderantes: sed etiam
ea que circa thoracem et epas et cor et pulmonem.

Ed propter horum caliditatem sitiētes inspirant amplius. Et exsul-
sant longius. Et sentiunt sine thoracem cauiam: non quæ admodum

Liber secundus

qui propter ventrem sive hypochondrium patiuntur calorem. Hi quidem bibentes non statim quiescunt. Et frigidus potus sistit magis eorum sive sicut quod multum calidus. Refrigerat autem eos et frigidus aer inspiratus: nihil allevians ex ventre sitientes. Ita vero et contrario habentes a frigida inspiratione sensibilibus leduntur: et maxime hec est cognitio in pulmonis frigiditate. Quemadmodum frigidum inspirantes sentiunt manifeste lesionem et in frigidationem: ita calidum est eis amicum: sed etiam slegmaticas superfluitates loquentes et cum tussi expuunt. 9.

Siccitates vero pulmonis sine superfluitate sunt et pure a slegmate: et vocem habent claram: quemadmodum et humiditates obscuram quidem et raucam operantur vocem. Incurrunt autem eis superfluitates magis et acutius loqui volentibus. 10.

Non vero ipsa vocis magnitudo a caliditate fit: quemadmodum neque paruitas a frigiditate fit. Sed hoc quidem ab amplitudine trachee arterie fit: et ex exsufflatione vehementiori. Paruitas vero stridens sequitur. 11.

Itaque neque semper neque principaliter: sed sive accedens et ex solis naturalibus crasibus superuenientibus non sequitur vocis magnitudo et paruitas. 12.

Quoniam vero huiusmodi organa propter crasim facta sunt talia scilicet ampla vel stricta: talis vox consequitur: et propterea ex voce est aliquid de naturali crasi colligere. Et enim vox levis: leuitatem trachee arterie sequitur. Et aspera: asperitatem. Leuitas vero arterie contrahit temperantiam craseos sequitur. Asperitas vero siccitatem. Asperitas siquidem inequalitas quodam est sive corpus durum. Arteriam vero operatur duram omniomerum partium eius siccitas. Inequalem vero eius disperse humiditatis indigentia. Et ad eundem vero modum neque acuta vox natura sine angustia gutturis: neque grauis sine latitudine fieri potest. Angustia enim naturalis filia est frigiditatis. Amplitudo vero caliditatis. Proportionabiliter vero naturalibus differentijs vocum que sive passionem perficiuntur cognitiones existentes efficientium causarum sunt: de quibus omnibus de his que de voce dicta sunt sufficienter determinatum est. 13.

Hic vero animalis partes que intrinsecus sunt non leues habent craseos cognitiones. Tentandum est tamen ea que adiuuantia et nocetia cognoscere. Amplius et sive naturalium potentiarum operationes. Dictum est autem in tertio loco de causis que uniuscuiusque potentie virtutis et usus dominatrix est crasis. Et craseos igitur cognitiones et species dicte sunt. 14.

Que vero propter magnitudinem: aut plasmationem: aut numerum: aut positionem labuntur: ita se habent. Quaecumque igitur cadunt sub sensu cognosci facilia sunt. Eorum vero que non cadunt sub sensu: hec quidem difficilia sunt ad cognoscendum: hec vero ignota sunt. 15.

Qui pituita igitur magnitudo et figura et cum eo cerebri manifesta est ut prius dictum est. Secundum hoc vero et thoracis. Ita vero et que cuncta labuntur. Et secundum homoplatas: aut humeros: aut brachias:

aut cubitos: aut summas manus: aut hyphion: aut suras: aut pedes: non est difficile cognoscere: siue fm plasmationem lapsum sit aliquid falsum: siue fm magnitudinem: siue fm numerum: aut ordinationem componentium ea: manifeste vero et operationum in vnoquoque sunt lesiones.

El vero que intra corpus sunt: non omnia sunt cognosci possibilia.

Untrem siquidem cuiusdam ita paruum et rotundum et appensum supra hypochondrii vidi: ut manifeste apperet et fm circumspectione propala et videntibus et tangentibus. Similiter vidi et vesicam cuiusdam extra positam: et parua: ita ut si aliqui tardaret ad egestionem vinarum tumor circumscriptus apparet manifeste: non in aliis que intrinsecus sunt manifesta dedit mihi cognitionem aliquam. Tentare in operibus cognoscere ut possibile est per virtutem et vitium eorum: et si non fm disciplinam certam sed fm confectionem quandam artificialem.

Ultur si ita accidat epati. Vidi quosdam iam et multos graciles quidem venas habentes. Sic colore vero vniuersus corpus: et si paulo amplius cubitus intulerint: ut magis si sint instantia et spissa et glutinosa: hos quidem velut quodam pondere fm dextris hypochondrii sentientes in perfundendo: hos vero cum extensione quadam dolentes. In his ergo quoniam paruum esse epas et angustum in suis exitibus.

Aterum autem vidi flegmaticum totum fm habitudinem: vomentem vero quotidie coleram citrinam. Agnouit ergo oportere me egestiones eius videre: et minime habuerunt fellis. Cognouit ergo ex hoc signo fellis humoris emittentem per non parvam eius partem in pyloron ventris transmittere ut in quibusdam apparet animalibus.

Ex quibus manifestum est quod in remotis a sensibus valde proficit ad cognitionem ex anathomis apparentium membrorum notitia et operationum et utilitatum inuentio. Quicunque igitur cognitor esse vult sicut dictum est nunc lapsum corporum in anathomis ei exercendum est et operationum et utilitatum inuentio. Scriptum est autem de omnibus his separatim in aliis negotiis de quibus in fine totius orationis dicet gratia cognoscendi amantes discere singulis quorum desiderant scire ex quo maxime negotio eligere oportet.

Quicunque vero in presenti egra sunt corpora cognoscere oportet: scilicet et quidem sensibus subiacentia immutatione eorum cognoscunt que fm naturam eis insunt in magnitudine: et colore: et figura: et numero: et positione: et mollicia: et duritia: et caliditate: et frigiditate differentia.

Non apparentia vero et vniuersa que quidem discere sit lesionibus operationum: aut egestionibus: aut doloribus: aut tumoribus preter naturam: aut quibusdam horum: aut omnibus.

Scundum vero partem fm cerebri: quidem egre dispones: aut desipientes species: aut sensibiles: aut fantasias lesionibus: aut appetitusque

Libec secūdu

mouendū: aut egestionibus per palatum ⁊ aures ⁊ nares ⁊ oculos aut
fm illud dolorum differentijs. 25.

Et vero que fm cor patiuntur ex diſiſe ſpectebus: ⁊ motibus fm
ipſum: ⁊ arterijs: ⁊ animoſitatibus: ⁊ puſillanimitatibus: ⁊ febril
bus: ⁊ inſigidationibus: ⁊ in colore differentijs: ⁊ doloribus que circa
ipſum ⁊ circa arterias. 26.

Et vero que fm epar ⁊ humorum indigentia ⁊ abundantia: ⁊ cō
uerſione coloris fm nō naturales diſcolorationes: ⁊ adhuc ex hijs
que ſunt fm digeſtionem aut nutrimentum aut ſuperfluorum fm ege
ſtionem ſminuatilis: ſed ponderibus fm ipſum: ⁊ tumoribus: ⁊ dolorib⁹
non in regione epariſ tantum: ſed fm compaſſiones quecūq; ſunt ali
cul membro: vt ſunt diſiſe ſpecies ⁊ tuſſis. 27.

Tta vero ⁊ fm ventrem circa digeſtionē ⁊ ore ſim humide aut ſicce
oblatione aut ſuperfluorū egeſtionibus peccantibus: ſimiliter ve
ro ⁊ nauſeis: ⁊ ſingultibus: ⁊ eructuationib⁹: ⁊ vomitibus: ⁊ ipſis eorū
que vomitur ſormis: ⁊ doloribus ⁊ tumoribus: ⁊ diſiſis. 28.

Et vero que fm pectus ex diſiſis: ⁊ tuſſibus: ⁊ doloribus: adhuc ⁊
ex eorū que expuuntur differentijs oportere cognoscere in pre
ſenti egra. 29.

Et fm tracheam arteriam egritudines diſiſis ⁊ tuſſis: ⁊ fm locum
dolor ⁊ ſputum ⁊ vocis leſio innotescunt. 30.

Proportionaliter vero hijs ⁊ in omnibus alijs partibus ex tumore
⁊ dolore: ⁊ leſione operantium: amplius ⁊ egeſtionum differentijs
cognitiones erunt. 31.

Et tumoribus quidem preter naturā: vt in flegmonibus: ⁊ in ſchi
roſi: ⁊ heriſſipillis inſpiciendum eſt. 32.

Dolores vero fm quem incūbunt locū: aut continuitatis ſolutio
nem: aut alterationes ſubitas oſtendunt. Soluitur igitur conti
nuitas: incifione: ⁊ comeſtione. i. coruſione: ⁊ fractura: ⁊ tenſione. Alie
ratur vero ſubſtantia: caliditate: frigidityate: ſiccitate: ⁊ hūiditate. 33.

Nocetur autem ⁊ operatio: aut leuiter: aut mediocriter: aut omni
no non fit. 34.

Quecūq; vero egrediuntur: hec quidem vt particule eorū que pa
tiuntur: hec vero vt in ipſis contenta fm naturam. 35.

Et oſtentionem propriam vniūquodq; faciet. 36.

Item eſt autem de huiusmodi omnibus amplius in patientiū
locorum negocio: nullo hoc in artem paſus redigente aut perfe
cte aſſignante: quemadmodum igitur aliud nihil eorū que incipiunt
perfecerunt veteres. 37.

Egrotantium quidem corporum ex illo negocio diſcere oportet co
gnitiones. Egrotatiuorum vero ⁊ ſanandorum ex preſenti ſunt
facultate. 38.

Et quidem que ſunt ſigna egrotatiuorum in medio fm ſormam
eorū ſunt que ſanis ⁊ egrotantibus accidunt. Scdm naturam
quidem

quidem omnia satis sunt. Preter naturam vero egrotantibus inquam
tum egrotant. 38.

In medio vero his sunt declaratiua egritudinis. Quaedam ex gene
re existentia eorum que sunt secundum naturam: sed in quantitatibus aut tem
poribus permutata. Quaedam vero ex his que sunt propter naturam quidem
sed minora his que in egritudinibus sunt. 39.

Et per hoc et dispositiones he corporum quecumque egrotatiua esse videntur
neutrorum sunt: declaratiua vero ipsa sunt signa. Primo quidem
hec sanitates designant. Secundo vero egritudines. Et sunt eadem si
gna secundum primam habitudinem: et sana et egra et neutra. 40.

In eo quidem quod iam existente dispositione demonstrat neutra: in eo
vero quod futura declarat egra. 41.

Secundum vero eandem rationem quecumque apparerit in egrotantibus signa
sanitatis. Dicunt quidem sana eo quod futura sanitatem denotet. Dicunt
vero et egra in quantum egritudinem existentem ostendunt. Et manifestum
est quidem quod si utrorumque sunt declaratiua: dicunt neutra secundum unum aliquod
significatorum neutrorum voce. 42.

Illi vero intrandum est eadem signa tres habere rationes in differē
tiis habitudinibus: et sana: et egra: et neutra dici. 43.

Secundum vero alterum significatum quecumque ex egritudinibus quale
sentibus sunt signa dicimus neutra secundum quod arbitror: et ea que sunt
in senectute: hac igitur ratione omnia sub plures cadunt itella et rationes. 44.

Quecumque vero signa perfecte sanis insunt: sub sola sanorum ca
dunt cognitione. 45.

Et quecumque egrotantibus non sunt manifestantia futura sanita
tem: sub sola et hec egrorum cadunt cognitione. 46.

Et his quidem deinceps dicetur. 47.

Ut vero egritudines signa pronostica percurramus prius du
plici vero existente eorum differentia. 48.

Egrediamur prius quantitatibus aut qualitatibus aut temporibus
non ipsis propriis formis permutata ab his que sunt secundum naturam. 49.

Erit orexiu ciborum intensam aut remissam: aut que non secundum tem
pus consuetum sit. 50.

Ut non secundum consuetam ciborum egestionem superfluorum: sed secundum egestio
nem esse paucorum: aut plurimorum: aut humidorum: aut durorum. 51.

Ita vero et humidorum superfluorum indigentia: aut abundantia
preter naturam: aut caloris: aut consistentie permutatio: aut tempo
ribus euacuationis. 52.

Et vigilie et multus somnus: aut in tempore non consueto. Secundum
hoc vero et superfluitas: aut amplior: aut minor. Aut calidi: aut
frigidi concupiscentia preter consuetudinem. Quodammodo et circa vene
reorum usum immensurata et non secundum tempora concupiscentia. Et sudo
res plures que oporteat: aut pauciores. Aut pigritia ad motionem. Aut
retantibus moueri aggravatio: Aut dissolutio maxima et valida. Ad.

Articella

1

Liber tertius

struorum etiam retentio: aut amplior: aut minor euacuatio. Sic vero et que per emorroydas. Sed et in eodem cibum et potum non similis ei que prior fuit delectatio: cognitio est future egritudinis. Sicut et intellectus hebetudo non in natura: aut obliuio in non consuetis: aut fantastici somni magis quam pilus. Et siquidem auditus odoratus et visus hebetiores et in firmiores. Et simpliciter dicere est quicunque in natura sunt. Hec quidem aucta: hec vero diminuta: hec vero temporibus quibusdam: aut quantitatibus permutata: et corporis tumor et minor et maior factus: et rubicundior aut albidior aut liuidior aut nigrior. Et eructationes et sternutationes: et vetustates plures aut pauciores a naturalibus: signa sunt future egritudinis. Ita vero et quicunque per nares et aures et palatum quibus cerebrum expurgatur quantitatibus aut qualitatibus aut temporibus permutata. Hec igitur omnia generis sunt eorum que sunt in naturam. 53.

Torsio vero in ventre: aut in stomachum: aut in aliquod intestinum: aut in egestionibus: aut in his que euomuntur: aut minguntur: aut alius aliquis mediocris dolor de genere est eorum que sunt propter naturam. Nondum vero egrotare ita se habentes dicunt. 54.

Quemadmodum grauati caput: aut dolentes caput: aut vigilantes: aut dormientes quando nondum propter hec a consuetis operationum impediuntur. Et terminus quidem iste est egritudinis in talibus dispositio: nibus discretius. 55.

A propterea ad aliquid eadem dispositionem et egram et neutram dicimus. Adhuc et pro vigore enim ferens facilius quam laz victe virtutis: aut egra est: aut neutra dispositio singularum earum que dicta sunt. 56.

Ita vero et alia nocumenta quicunque sunt in sensus: non in eo quod est et magis et minus differunt alterutrum: sed toto genere preter naturam sunt: et hec sunt egritudinis signa: quoadu tamen fuerint pura: et nondum consuetis unicuique actionibus impedire sufficere dicimus neutra. 57.

Talia vero sunt in gustum quidem quoniam false: aut amare: aut aliter: aut alterius qualitate. manifestatio est in comestis et bibitis omnibus: aut sine acceptione cibi salua eis videtur talis. 58.

Secundum odoratum vero quoniam aliquando sentimus unam qualitatem odoris: aut nullo presente odorabili: aut afferentes plurima et diuersa omnia ut similia sentimus. Plerumque vero omnino sensus nobis est nullus: aut fetoris altius licet nullo presente fetore. 59.

Secundum auditum vero sonitus et strepitus generis eorum que preter naturam sunt. 60.

Quemadmodum et in visu quicunque apparere vident ante nigra et alba et rubra et ruffa: hec quidem rotunda: hec vero oblonga: hec quidem gracilia: hec vero grossa: et preteruolare omnia videntur. 61.

Secundum tactum vero quando inaequalitas quedam: aut spissitudo: aut grauitas: aut tensio: aut stupida: aut dolens dispositio apparet in tota habitudine. 62.

Itaque vero et in qualibet parte tensio aut tribulatio: aut punctio

ant granitas:quādo parue quīdem sunt ⁊ nō inahētes dispositionem
qdē neutra ē declarant: pñciant vero egritudinē futuram. 63.

QUecūq; vero tam egrotātibus sunt signa:hec quīdem sanitatem
demonstrant:hec vero mortem. Sana quīdē pīora:alera vero ge-
nere quīdē egra: sīn specīe vero pernītiosa dīcuntur. Accipiūtū vero
vniuersaliter qdē dīle ex opationū virtute ⁊ vitio. Scdm̄ vero partem
ex hīs que sunt sīn partem opatiōibus. 64.

QUorum genera prius dicta sunt. Primū qdē principalū. Scdm̄
vero eorū que ab illis nata sunt. Et tertium quīdē ppiū haberi-
tium regimē: a pīcipijs vero quēdā supplementa recipientiū. Quar-
tum vero genus eorū que dicta sunt ex se quīdē inutile est ad cognitio-
nes. Scdm̄ accidēs vero ex hīs erit aliquando prenotatio: quēdā
modum ⁊ ex superfluitatibus: ⁊ ex hīs quīdem ratiōe cōpassionis: ⁊ ex
superfluitatibus vero semper: qm̄ digestiōis ⁊ indigestiōis in hīs erit
signa. Itaq; non contingit non demonstrare ea semper: aut naturā su-
perare materiam: aut materiam superare naturam: aut neutrum neu-
trum. Sana igit̄ dicent̄ signa supante natura. Egra vero supata natu-
ra. Neutra vero inēqualibus pugnis. 65.

MANifeste quīdem digestiōis signa sanorum sunt. 66.
Quemadmodum ⁊ indigestiōis egroꝝ signa. 67.

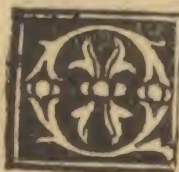
NEQ; digestiōē vero neq; indigestiōem manifeste iudicantia na-
ture neutroꝝ. Sunt neutra vero ⁊ quēcūq; nunc quīdem hoc:
nunc vero cōtrariā declarant: quemadmodum denigrati digiti: tales
vero sunt ⁊ cretice superfluitates. 68.

Tertium est aut̄ de hīs omnibus in hīs que de crisi bus: quēdāmo-
dū ⁊ de vniuscuiusq; virtutis operatione in libro de causis acci-
dentium morboꝝ dictum est. Ex hīs ergo opz sīn partes oēm naturam
signozum colligere. 69.

Ergo aut̄ iam longitudinē parcens hīc quīdem finis de signis ora-
tionem: transeo vero ad eam que de causis.

¶ Libri scōi Tegni Galieni finis de signis.

¶ Incipit liber Tertius Tegni Galie- ni de causis.



QUoniam vō ⁊ hāc cārū quēdā sunt salubres: quēdā egre:
quēdā neutre. Primū de causis sanis sermo erit. 2.

QUoniam vō ⁊ hāc ipsaz hec qdēz pseruātes sunt:
hec vō efficiētes sanitatē: sunt vero ⁊ dignitate ⁊
īpe pīores conseruantes facientibus. 3.

Seruantibus incipiendum est. 4.

Liber tertius

Quoniam igitur fit non vnu sanu corpus sed plura corpora: quædam
dum prius determinatu est: si vnuquodque eorum erit preseruatiua cau-
sa: quoniam et omnis causa est ad aliquid.

Rursus igitur principiu hinc ab optima compositione corporis faciedu
est: considerantes que sunt ad hanc salubres. Inuentionem vero eaz
et ipsius natura demonstrat.

Sic enim esse impassibile et inmutabile corpus et semper maneret in opti-
ma compositione: tunc nihil indigeret arte constituente ipsum. Quoniam
vero inmutat et corumpit et perit non seruans qua habuit ex principio
consistentiam: peruratione in hoc indiget. Scdm hoc igitur quot modis
alteratur corpus: totidem et genera procurationum habebit: hoc est con-
seruantium causarum.

Que manifesta sunt tam ex his que dicta sunt ut contingentia ex ge-
nere accidit existere. In eo vero quod velociter faciunt correctioes
priusquam simul occurrat lesio non preseruatiua a futuro malo appellata
sunt a medicis: sed seruanti presentem consistentiam.

Hierat igitur corpus a quibusdam ex necessitate: et a quibusdam non ex ne-
cessitate. Bico autem ex necessitate quidam quibus impossibile est ipsum
non appropinquare. Non ex necessitate vero ut sunt reliqua. Namque semper in-
continenti sinorari et comedere et bibere et vigilare necessarium est et. Bla-
dis vero et bestiis non necessarium est uti. Unde in partem quidam genere cau-
sarum circa corpus ars phisicorum circa scdm vero nequaquam.

Quot igitur ex necessitate alterantia sunt corpus diuidentes in propriu
vnuquodque eorum aliquod genus causarum salubriu inueniamus.

Et igitur vnum quidam ex continente nos aere. Alterum vero ex mo-
tione et quiete et totius corporis et in partem. Tertiu vero ex som-
no et vigiliis. Et quartu ex his que offerunt. Quintu ex his que egrunt
et retinentur. Sextum ex anime passionibus.

Sub his enim oibus necesse est corpus quodammodo disponi. Sub
continente quidam: aut calefactu: aut infrigidatu: aut humectatum:
aut siccatu: aut in complexione eorum aliquid patiens: aut in totam
substantiam alteratum totum.

Et motu et quiete in moderatis utrisque existetibus: aut calefactum
aut infrigidatum aut siccatum aut humectatum aut in copula-
tionem eorum aliquid patiens.

Tercia vero ex somno et vigilia necesse est pati ipsum scdm eandem ra-
tionem.

Et ex his que offeruntur.

Hec ut egeruntur: aut retinentur. Et ex anime passionibus.

Omnia enim hec: hec quidem manifeste: hec vero per medias cau-
sas alterant corpus.

Et corumpunt salutem.

A scriptus est de his omnibus separatim per singula in salubritas
causarum negotio. 19.

Nec igit oia nunc dicta genera salubrium eorum mater se quedam sunt et
cum appetitum visu eae sunt perseruat et salutem praestantes: peccantes vero
a contemperantia egre consistuntur. 20.

Itaque vero ex hoc manifestum est quod non alias quidem substantias earum quae
extra has res sanas nobis. Alias vero egras arbitrandum est. Sed
easdem in aliquid aliquod quidem sanas: aliqui vero egras factas. 21.

Quando siquidem moriendi indiget corpus: gymnasiuz quidem sanus: ges vero
egra. Quando vero gerit: ges quidem sana: egrum vero gymnasium. Si vero
in cibis et in potibus et in alijs obis. Singulum. n. si corpus adducat et cum
appetitum praestitit et qualitate salubre sit. Nihil vero indiget oio oblatum aut
non in competenti mensura et quantitate egrum constituit. 22.

Et he sunt due considerationes circa salubre et egrum. scilicet qualitas
et quantitas eius quod offertur. 23.

Et enim tempus velut alterum aliquod ab his tertium inducere in his
que dicta sunt contemptus: et non bene dictum est. 24.

Sentim indiget corpus tanta et tali oblatioe manifestum est quoniam et finem
ipse opportunum offert. Et generatio indigentis temporis est ex eo quod fluxum
est et mutabile. Et mortale corpus indiget finem mutationes alias alteran-
tum: et alias adiuuantium. Itaque non est quidem genere tertium in his que
dicta sunt tempus. Ad doctrinam vero plerumque quasi tertio utimur pro-
pter eamque dicta est causam. 25.

Quoniam autem in his considerationibus duabus sunt alie et alie
causarum salubrium: et nunc nobis propositum est hoc genus earum
rursus repetamus eas. 26.

Perfecte igitur propositis corporis quoniam siquidem bene temperatus fuerit pertinet
venit ut sit temperata et aliorum perfecta: de quibus modo diximus ge-
tis. scilicet et motionis: et somni: et vigilie: et oblationis: et egestionis. 27.

Quando vero distemperatum fuerit continens in tantum et contemperatias
minui oportet inquit eucrasia corrupta fuerit. 28.

Considerationes vero temperate in continente hec quidem sunt: ut ne-
que rigere per frigus: neque sudare propter calorem. 29.

In gymnasijs vero quando primum incipit dolere corpus: quiesce-
re statim remedium est. 30.

In cibis vero perfectio digestionis et egestionis modus finem quan-
titatem et qualitatem. 31.

Equatur vero quodammodo in his ore digestionis: ita ut prece-
ptum non indigeat quantitate in oblationibus metiende. optima. n.
natura tantum appetit: quantum digerere potest. 32.

Ita vero et somni quantitate meretur ipsa natura in his que sunt
in optima compositione. Et quiescunt statim dormientes cum non
amplius indiget corpus. 33.

Liber tertius

Eta eis dieta utentibus in egestionibus nihil derelinquit circa ventrem et vias et totum corpus. has enim egestionem temperantia metitur oblationum: secundum vero totum corpus gymnasionum mediocritas et salubritas efficit usus. 34.

Abstinere vero manifestum est quoniam ab intemperantia operum omnium anime passionum. scilicet tristitia: et gaudij: et furoris: et timoris: et inuidie: et sollicitudinis. Exterminant enim hec et mutant corpora ab ea que est secundum naturam consistentia. 35.

Uenerorum vero secundum episcorum nullus usus salubris: secundum vero verum epicurum ex intervallis tantis ut in visibilibus coltus neque dissolutionem sentiat: et leuor: ipse seipso videatur factus: et melius dormiens. 36.

Tempus vero usus est: quoniam perfecte medium fuerit earum que extrinsecus omnium circumstantiarum: neque super repletum corpus: neque indigens: neque super infrigidatum: neque super calefactum: aut exiccatum: aut humectatum immoderate. Si vero peccet aliquod corpus paruum esto peccatum: melius vero est calefacto magis quam infrigidato: et repleto magis quam euacuato: et humectato: magis quam exiccato corpore uti veneris. 37.

Qualitates vero singulorum earum que dicta sunt eligere in his que sunt optime proportionis operum. Gymnasionum quidem in quibus omnes partes corporis proportionaliter moueant: ut hoc membrum quidem non superdolet hoc vero minus doleat. 38.

Eorum vero que comeduntur aut bibuntur maxime eucrata eligere: hec enim maxime sunt conuenientia eucratis naturis. 39.

Similiter vero et in alijs. 40.

Si vero aliquid ab optima proportione deficit corpus non multum vero huic et seruantes sanitatem ceterum secundum proportionem mutabuntur. 41.

Puribus vero talibus existentibus corporibus secundum singulum genus separatim dicendum est. 42.

Rasi igitur permutatum corpus in organicarum vero partium conuenientia non permutatum dupliciter habet formam salubrem earum: alteram quidem seruantiorem eius crasim: alteram vero earum que ad optimam ducunt. 43.

Seruantes vero eius crasim tantum permutant ab eucrata natura cauere quantum et totius corporis crasis ab illa perfecta mutat. 44.

Calidiora vero corpora calidioribus indigent adiutorijs: frigidiora frigidioribus: et sicciora siccioribus: humidiora humidioribus. Et secundum complexionem calidiora et sicciora calidioribus et siccioribus. Et his proportionaliter in reliquis tribus complexionibus. 45.

Utetur vero et materijs earum recte inatas virtutes earum sciens. 46.

Quoniam motio quidem et indigentia et vigilie et egestio et omnes anime passiones siccant corpus. 47.

Contraria vero his humectant. 48.

In calidioribus et infrigidantibus studiis utetur et cibis et potibus. 49.

Et simpliciter est dicere omnibus his que in corpore sunt cogno-
scens aliquas materias et virtutes: salubribus causis utet: similia
similibus offerens quoniam servare vult corporis crasim qualem accipit. 50.

Sed vero permutare vult et transire ad melius: aliud est genus salubrium
carum contrarium quod est supradictis: equale vero distans ab altera crasi eu-
crataz et medietate quas optimis naturis pervenire dicebamus. 51.

Aliidiorum enim et sicciorum crasim non calide et sicce vivere faciunt
eucraticam perfecte: sed que tamen eucratica crasi frigidiora et humidio-
ra quantum natura eius erat calidior et siccior. 52.

Hoc si quidem genus causarum corrigit innatas discrasias. Alterum
vero prius dictum conservat. 53.

Atilitas vero utroque est in premedicis corrigere quod ex multo stu-
dio paulatim transferentes in melius. Non enim sustinet natura repentinam in-
mutationem. Servare vero in eisdem in necessarias occupationes. 54.

Quomodo igitur et huiusmodi species carum conservantur nomina-
mus: perveniebat enim magis eas forsitan permutantem et curantem: et
innata peccata corrigentem vocari. Quoniam vero ad totum genus sanitatis
referentes: non ad eas que in specie sunt in ea differentias. Quocumque quod
sanos custodimus servantes omnes vocabimus: siue conservando salutem ad me-
lius ducant totam crasim: siue conservent existentem a principio. Quocum-
que vero deteriores faciunt consistentiam egre. 55.

Similem igitur discrasiam habentibus omnibus corporis partibus
similis est procuratio: dissimilem vero dissimilis. 56.

Potest enim veteri alicui quidem frigidior quam oporteat esse: caput vero
calidius: et indigere adiutorijs propriis singula. Secundum vero hoc et
alarum unaqueque pars aut humidior: aut siccior: aut frigidior: aut cali-
dior existens preter modum proprijs distemperantem indiget dietis. Non igitur
exercebimus equaliter omnes huiusmodi corporis partes: neque similiter hu-
mectabimus: aut siccabimus: aut aliquid horum faciemus. Amplius vero di-
cetur de his in negotio de salubribus causis. 57.

Organicorum vero cause salubres sed lapsus: et habet optima proinde ad inui-
cem differunt. Alie siquidem sunt salubres circa plasmatorem lapsum.
Alie vero eorum que circa magnitudinem: aut numerum: aut positionem. 58.

In plasmatione quoque sunt plures lapsus. Etenim figure prius. Et si
alicubi in ea curvitas aliqua est aut proclivitas eius que in naturam. Aut
pori constrictio. Aut orificium. Aut asperitas: aut levitas quoniam est aliquid
extra propriam preterantiam. Parum quod hoc patiens corpus sanorum corpo-
rum appellationem habebit. Amplius vero et neutrorum. Si vero sit tantum
ut noceat operationi: iam egrotare videtur. 59.

Secundum quantitatem vero superfluitas et defectus: ad eandem
deducunt differentias. 60.

In numero vero deficiens aut abundans velut omelomeron unus
aut plura huiusmodi generis sunt: et quocumque preter naturam in
nobis substantie consistunt. 61.

Liber tertius

Reliquum vero genus propter vinctusculumque positionem simpliciter
partium in quo et ipse quattuor sunt omnes differentie. Prima quidem
optima. Secunda vero parum permutata et propter hoc sanum adhuc pro-
ficiens corpus. Tertia vero neutrum quando amplius extra naturam
fit. Quarta vero iam egrotans quam plurimum. 62.

Quecumque igitur peccauerunt partes secundum figuram quidem quemadmodum quicumque
quod distorset intus vel extra. Et hec recte nate quidem existentes et mol-
les plasmatione et super ligatione ad id quod secundum naturam est reuertuntur. Pure
vero et si pertingat ad augmentum puenire: ad correctionem non pueniunt. 63.

Et quicumque quidem circa curuitatem peccauerunt: hec siue possunt corrigi quod
de adhuc augmenta de. Perfecte vero non possunt. Paruas igitur curuita-
tes alligatio et quies. Magnas vero operatio partium et reuersio spiritus operatur.
Ita vero et quicumque secundum poros aut officia. 64.

Et quicumque quidem maiora quam oportet quies et alligatio apta nata est miora effi-
cere. Miores vero efficit partes motio secundum naturam cum frictione mo-
derata et alijs quicumque nata sunt ad superficiem sanguinem trahere multum. 65.

Oefficientium vero partium quicumque quidem ex sanguine habent generationem non
impossibile est eorum correctio. Quecumque vero ex semine paucum habent
generationem earum impossibile est correctio. Est tamen pro his aliquando
facere alia proxima his habentia vtilitatem. 66.

Omnium autem horum natura quidem operatrix: medicus vero
minister. 67.

Quecumque vero abundat secundum numerum: ablatio eorum causa salutis est. Con-
siderandum vero in quibus possibile est. Si vero impossibile appa-
reat transponere: tentare oportet. 68.

Eadem vero eorum que secundum positionem peccant est correctio. 69.

Manifestum est autem quod duo vel tria plerumque peccata consistere possunt
circa eandem vnaquamque partem. 70.

Quemadmodum in habente ventre paruum simul et rotundum secundum dy-
fragma positum. peccauit enim in eo et magnitudo et plasmatio et
positio. Si vero et natura frigidior: hunc in id quod est secundum naturam duce-
re impossibile est. Quod autem difficulter respirant repleto ventre paucio-
ra et nutrientia et non tardius exeuntia offerant bis vel ter in die. 71.

Alijs vero cufraim in epate habentibus propter angustiam vasorum
continue facta salubris causa inuenta est extenuas dieta. 72.

Reliquum igitur adhuc genus vnum ceterum est omnino ceterum et organi-
corum solutio continuitatis. 73.

Quam forsitan aliquis non concedet perfecte sanis inesse: alioquin
enim esse semper passionem diceret: nesciens similem esse dubita-
tione pro omnibus lapsum generibus futuram. Si enim operationis
sensibilis lesio non determinat egritudinem a sanitate: sed secundum qualitate
culumque dispositionis agnoscit tamen: tunc necessarium est semperne pas-
sionis irreperere dogma: nullo optimas habere operationes omnes. Sed hoc
quidem ergo ut subtilior consideratio secundum se tractatum habeat. 74.

A manifestos vero egros: salubres causarum deinceps percur-
ramus a discrasie incipientes genere. Determinandus est igitur
prius hic quod omnes fere medici pretermittunt: quod alie quide sunt
salubres iam facte discrasie. Alie vero citius que adhuc fit: quemadmo-
dum et future.

Et huiusmodi quidem vltime: he quidem in preseruante parte ar-
tis sunt: hec vero in salubri.

Primo vero omnium in curante parte sola.

Terarium vero medie dicte in preseruante et iurante.

Iam si quidem factam existentem et egritudinem medicari
oportet.

Nondum vero existentem: futuram vero ex dispositione que est in
corpus prohibere fieri.

Etus vero que adhuc fit: sanare quod iam factum est: quod futu-
rum est prohibere fieri.

Prohibetur igitur dispositio in qua nata est fieri ablata: nomina-
tur autem huiusmodi dispositio causa precedens.

Electa vero egritudo curabitur dispositione a qua principaliter quod
in naturam operatio leditur ablata: quam et ipsam dicimus esse
egritudinis causam.

Quatio quidem vni huiusmodi: et maxime communem intentionem. Et
ei quod soluendum est contrarium. huiusmodi enim generis sunt
omnes perficientes salutem cause.

Edem vero partem sunt ex singulis contrariis.

Quod igitur dispositionis frigida causa contraria est. Frigide vero
calida et sic in alijs proportionaliter.

Sentim imoderatum est omne preter naturam: moderatum vero fere
naturam: necesse est omne imoderatum ab imoderato fere contrarium
ad moderatum adduci.

Manifestum vero quod in virtutem non in apparitionem calefaciens
et infrigidans: et quecumque huiusmodi alia accipiendum est. Dico autem
in virtutem quod essentialiter et proprie et vere est ut dicitur. Secundum vero
apparitionem quod in presenti sensum huiusmodi esse videtur: essentialiter
vero non existens huiusmodi. Quomodo vero oportet cognoscere ea in
negotio de simplicibus farmacis dictum est.

In uentione vero salubrium causarum quecumque quide cause ad iam
factam egritudinem sunt salubres: illa ratione utendum est qua illud
quod in apparitionem determinat ab eo quod est in virtutem.

Quecumque vero cause ad ea que adhuc fit ipsa eadem consideratione
utendum: et adhuc in qua inueniuntur egritudinis cause.

Eruunt enim si ita contingat in humoribus putrefactis accendi fa-
brem: demonstratio in talibus est euacuatio et alteratio. Alteratio
quidem est faciens cessare putredinem manente substantia. Euacuatio

*Alteratio
Euacuatio*

Liber tertius

vero totam a corpore educens substantiam.

Sed dicta quidem species alterationis digestio est quam a quibusdam causis contingit facere scientes erimus in illis si habeamus tam cognitionem ita causarum salubrum. 91.

Evacuationes vero per sbotomiam et per clystere et per vinas et per respirationes simcutem sunt. Amplius vero per contrarias detractionem et derivationem ad alia. Huiusmodi enim generis sunt et menstrua mouere: et emorroydas aperire. Et per nares et per palatum purgare. 92.

Scientes igitur et hic materias et virtutes quibus in tempore et qualitate et quantitate et modo vsus oblati euacuatio fit. 93.

Secundum hanc partem artis inuenimus salubria. Et scripta est omnium inuentio in terapeutico negotio. Secundum eundem vero modum et in alijs tribus discrasijs. 94.

Unum commune habentes preceptum efficientem vnaquaque earum causarum oportet abscondere prius: deinde sic venire ad eam discrasiam que facta est ab illa egritudine salubrum causarum inuentio, nem facturos. 95.

Secundum vero compositas discrasias ex simplicibus compositio ostenditur salubria precepta: hic habentibus nobis medicamen proportionale magnitudini discrasie ad illam conueniens inuenire. 96.

Uelut si ita accidat. Si decem quidem numeris sem calidius excedit aliquid ab eo quod sem nani: septem vero sem siccius esse oportet et salubrem causam in talibus dispositionibus: frigidiores quidem decem numeris: septem vero humidiores. 97.

Si igitur ipsi parti patienti adducas huiusmodi medicamentum in tantum frigidius sit et humidius: in quantum partis patientis manifestatio precessit. 98.

In profundo vero posita que patitur parte oportet considerare huiusmodi efficere salubre ut non contingat exolui in via. 99.

Si igitur calidius esse oportet moderato: non in tanto sit solum calidius quanto indiget passio: sed super modum apponatur propter positionem necessario aduenientem. 100.

Si vero frigidius sit non simpliciter oportet tanto facere illud frigidius: sed materiam medicaminis considerare prius. Si enim parachimeres est non peruenit usque ad profundum multum. Contrarium vero operatur aliquando spissam superficiem. Si vero leptomeres sit: possibile est peruenire usque ad plurimum profundum. 101.

Ita vero et in humectantibus et desiccantibus parachimeres et leptomeres substantie considerande sunt. 102.

Ex positione quidem patientis loci manifestatio inuenitur salubre ut dictum est nunc. 103.

Ex plasmatione vero et positione quando fluxus sensibilis habet consuetos ad aliud membrum aut nullum habet. Namque ad primum 104.

capalia qui feruntur fluxus aduertemus: prouocabimus vero eos ad non principalia.

Manifestum vero quoniam facientium causarum discrasiam per euacuationem sanatio est: ipsarum autem discrasiarum alteratio sanatio est.

Soluta vero continuitate curationis quidem intentio unitio est. In organis quidem partibus impossibilis est. In omni meris vero non omnino impossibilis: sed in quibusdam possibilis ut in carnosissimis et conglutinatione est sanatio.

Non differt vero si consolidationem nomines.

Procedit autem eam quoniam maius fuerit vulnus adductio distantium partium ex genere plasmationis existens.

Ut vero ea fiat permanens: superligatio perducens distantia labia: et consuturæ utiles sunt ad hoc.

Conglutinat vero distantia: et eam que est in principio unionem red dicit natura. Nostrum vero opus est primum quidem ut dictum est conducere in id ipsum distantia labia. Secundum opus vero seruare in quo conducta sunt. Et tertium ut nihil incidat intra labia prouidere. Et quartum ipsam partis substantiam sanam seruare.

Primum quidem et secundum opus quomodo aliquis faciat dictum est. Tertium vero in conducendo distantiam fiet quidem si nihil extrinsecus incidere permittamus: sicut plurimum pilus aut oleum: aut humiditas alta in medio constituta conglutinationem prohibet eorum unionem. In posteriori vero tempore per effluxiones tertie intentionis custodia est. Ad effluxiones vero ipsas ex subductione et contraria diuisione et figura apta accedendum est. Substantia vero partis sana seruabitur per mediocriter desiccationem. Nec quidem curatio est continuitatis solutionis in carnosa parte facte: eius enim seipsam soluit.

Sed vero alicui alteri miscet egritudine erunt plures intentiones preceptorum curationum quas in compositorum doctrinis deinde discemus.

In presenti vero ad reliquas intentiones solutionis continuitatis veniendum est.

Fractura igitur in osse est quidem continuitatis solutio: insanabilis quidem quantum in prima consideratione. Iuxta vero secundarum et tertiarum quendam modum curabilis quodammodo fit. Prima igitur consideratio est consolidatio impotens propter duritiam partis fieri. Secunda vero ligatio contingens fieri per posui ligantem in circuitu fracturam.

Generatio vero posui in quantum ex materia et natura fit communis est ad alia: in quantum vero prope est formam ossis ex illius est alimento.

Olle vero et puerile os consolidari quidem possibile est.

Retro vero et huiusmodi passionis generatio sine compassione alterius membri est. Septissime enim circumpositi musculi cum alijs partibus corporis copatiunt fractis ossibus. Itaque et intentio curationis duplex est: altera quidem in ossibus: altera in his que circa ea sunt corporibus:

Liber tertius

hec quidem talis in carnosarum partium dispositionibus dicitur: de
fracturis vero dicendum est. 118.

Quoniam vero hanc curatio est ex poro: ut vero hic fiat proprius ali-
menti ossis est opus. Oportet igitur superfluitate nutrimenti ad
pori generationem nature submitti. 119.

Superfluitas vero hec et quantitate et qualitate moderata esse de-
bet. 120.

Propterea deductione indiget talem et tamen influentem sanguinem ossi-
bus preparantem ex quali et quanto fiat porus. Quoniam vero pertransit hic per
concaua fracti ossis attendere oportet et multitudinem et qualitatem: et ita sic-
ciorem oportet facere deductiones vel magis humectantem: quam amplius in
therapeutice facultatis litteris sunt dicta. 121.

Nervi vero et rhenantos punctura propter plurimum sensus et pro-
pter hoc quod continua est et principium pericula parata est aduocare spasmodum
et maxime cum non respiret exterius excecata cutis perforatione. Hanc igitur
oportet aperire et exiccare substantia leptomeri pertrahere potenti ad profun-
dum usque ad perforatum nervum. Dictum est autem de hoc perfecte in therapeutice
facultatis litteris. In simplicibus igitur homini generis dispositionibus sa-
lubrum causarum est forma talis quam dixi. 122.

Secundum compositionem vero complecti ut in ulceribus. Prima quidem est com-
positio quas quidam non aliam dispositionem: sed ulceris tamen arbitrantur dis-
serentiam. Est autem non tamen differentia hoc tale: sed alter quoddam genus egrit-
tudinis totius in quo substant et ipse est perditio. Et igitur curatio ipsa
in duplici passione duplici indiget intentione: et inuentione: et inuentione. 123.

Omninoque substantie vero perditio generationis intentiones. 124.

Et quidem oportet curare primum hanc dispositionem: deinde aggre-
di inire: sicut ipsa natura reus iudicat. Quoniam igitur repletus fuerit
quod concauus et equale vlcus extiterit: tunc alteram intentionem afferri
oportet. Ad id enim noua carne existente labiorum ulceris vnti quod-
dam impossibile est distantiam. 125.

Intentionem ergo curationis aliam inuenire oportet. Inuentionem
vero ex eo quod si naturam habebimus quod circum facere parti com-
uenit. Secundum naturam vero erat eam cooperire cute. Hoc igitur nobis
est faciendum: aut si impossibilis est intentio: aliquid simile cuti carnes
scilicet callosam faciendum est. Erit autem humidum sicca similis pro-
cuti et callosa. Stecantibus igitur et sipticiis sine mordicatione erit opus
pharmacis ad cicatrizationes. 126.

Tercia vero et si vlcus in putredinem vertatur: intentio quidem est pur-
gare: pharmacum vero salubre sipticum. 127.

Omninoque est autem horum in his que de pharmacis materia. 128.

Et quidem si flegmon et castatio et sclerosis aut tumor cum vlcere
fuerit: curandum illa prius per eas que dicte sunt rationes. Ita

vero & si influat aliquid vlceri: curandū est fm influentium curationē.
Similiter vero & si discrasia aliqua fiat fm vlceratum locū: ad discrasie
pulsus ire oportet adiutoria.

A De his quidem sufficienter dictum est. 129.

H Id vero qd ppter plasmationē veniendū iam genus est in plu-
res differentias diuisum. Sed a manifestissimo principiū orationis
ponendum est quod fm figure. permutationem fit. 130.

A Num igitur que adhuc crescunt possibile est figurā plurimā par-
tū corrigere: horū vero que excreuerunt nequaquā. 131.

Intentio vero vt si possibile est curat ad contrarium adducere di-
stortiones. 132.

Sed vero fractura non recte plasmata peccauerit alicuius mēbris fi-
gura si adhuc recens potius existat frangere opz itez: & hoc plas-
mare confestim recte: deinde potum fieri. 133.

A St autem & emphrasia ex hoc genere egritudo. 134.

R Ec quidem a glutinosis & pinguibus humoribus fit: vnam qdēz
& eandem intentionē habens contrariā passionē emphrasia. Cau-
se vero salubres ruptica & incisua pharmaca. 135.

Que vero ex stercore duro qd adhuc in intestino piores qdē habet
bit in duritie correctionem ex humidis & pinguibus clisteribus:
deinde vero euacuationem ex acerbis. 136.

Que vero ex lapide circa vesicam est: presenti quidem trāspositio-
ne indiget. Curationis vero perfecte gratia per incisionem cu-
ra est. 137.

A Jus vero que preter naturam in parte continetur humiditas est
curatio in perfecta euacuatione: quemadmodum in putred-
nibus. 138.

Imoderata vero repletio indiget imoderata euacuatione: quē-
admodum est in sanguine circa venas. 139.

Quibuscumq; vero circa ventrem venas & intestinum & tracheam
arteriam & pulmonez putredo aut sanguis continetur: perfecta
euacuatione indigent. 140.

A Splenis vero cibi & potus recentis adhuc fm euacuationē cor-
reptio est. 141.

Quecūq; igitur in pulmone & thorace continent: cum tussibus qdēz
euacuatio est & pharmacijs extenuantibus. 142.

Quecūq; vero fm epas: aut venas: aut arterias: aut lumbos: aut
per vias: aut per ventrem debent euacuari. Sed per vias q-
dam ab extenuantibus vehementer. Per ventrem vero attrahentibus
& aperientibus. 143.

Quecūq; igitur fm superiorem ventrem per vomitū. Quecūq; vō
fm inferiorem per subductionem. 144.

Quecūq; vero sub cute per incisionem aut per cauterium aut
pharmaca caustica. 145.

146.

Liber tertius

Ita vero et quecumque secundum concavitatem naturalem: ut in tho
race. 147.

No vero capitulo breuiter me expediam. Horum quidem que a toto
genere sunt preter naturam in quibusdam partibus contentorum inter
toto curationis ablatio est. Si vero impossibile est ita fieri: transposito
fiat ad minus periculosum locum. 148.

Quicunque vero non sunt toto genere preter naturam: sed secundum quantitatem: in
tentio horum sanandorum tamen superflua euacuatio est. 149.

Intentio vero sanandorum secundum partem quidem aliquam ex ipsa accipitur
disponere. Plurima vero est patientibus particulis. 150.

Quicunque vero aspera facta sunt preter naturam: ad eam que secundum
naturam eis adducendum est leuitatem. Secundum os quidem radice
tes. Secundum tracheam arteriam aut linguam lenientes per humida sine
mordacitate et per glutinosa. 151.

Quicunque vero lenitates preter naturam habent ad eam que secundum na
turam est eis adducendum asperitatem: per pharma sufficien
ter ruptica: et per breuem facientia rasuram. 152.

Quicunque vero emphraxes et angustationes egritudines alias sequun
tur curandum est prius illas per eas que dicte sunt rationes. 153.

Ostensum est autem in tractatu de egritudine differetia que de flegmo
nibus et scirrosis et inflationibus et siccationibus immoderate adhuc
et ineptis figuris ipsorum continentium corporum consequuntur plerumque
ea que dicta sunt. Quomodo modum et in timoribus quibusdam eorum
que sunt in circuitu corporum. 154.

Si vero ad inuicem eorum que dicta sunt amplectuntur: aliqua osten
siones habebunt varias. 155.

Sufficiet autem manifeste ut in vno exemplo faciamus orationem: am
plius enim de his omnibus in therapeuticis dicitur litteris. Per Subla
ceat igitur in exemplo alicui influere parti multitudinem sanguinis ut
distendantur que secundum partem sunt vasa non magna solus: sed etiam par
ua prius effugienti visionem: ex plenitudine vero nunc apparet: que
admodum in oculis videtur manifestum: propter albedinem tunice oculorum
conueniens vero est alia vasa minora his que dicta sunt vas distendi
repleta: non dum vero ea apparere propter paruitatem: et periculum est ef
fundit aliquid magnus refudas ex vasis in eas que in medio sunt regio
nes vacuas: aut effusum tam esse aliquid paruum. 156.

Uiusmodi vero passionis curatio habebit quidem considerationem per
euacuationem: aut vobis dicamus manifestius ex parte euacuationis:
quoniam passio erat in eo que repleta esset pars immoderate. 157.

Necessarium autem est: aut per recurrere euacuari superfluum: aut per ipsam pa
tientem partem. Rursus igitur recurrere: aut per pulsus: aut per tractus: aut
per transmissum: aut secundum aliquod horum: aut secundum omnia. 158.

Per ipsam autem que patitur partem euacuabitur: hoc quidem manifeste
et sensibile: hoc vero per euaporationes extenuatum. 159.

Siquidur fuerit totum corpus plectormicū: nō opz per ipsam ptes
patientē euacuare. Si enim carraxatōibus z incisionibus sensi-
biliter euacuauerimus ptes dolentes: attrahemus ppter dolorem am-
plius. Si vero calefaciētibz dyaforetim aggressi facere fuerimus: tra-
hemus p calozē amplius in partē patientē quā dyaforetiz factam. Si
vero velimus recurrere cogere qđ influxū est: nō recipiēt plenū corpus
exiēs. Ab vtraqz igitur hec opz euacuare totū corp. Aut ecōtrario trabe-
re oīno ad alias regiōes qđ est influxū patiēti parti. Hoc enim patiente
repellere a parte patus: deinde dyaforetim facere aggredit: paratior enī
euacuatio quanto per maiora.

160.

Repellemus autem a patientis parte si infrigidemus ē strīctā ap-
ponamus: s; euacuata ipsa vasa qđ repellitur ad seipsa attrahet.
Ostensum est enim z hoc per phisicarum virtutum orationē. Et trans-
mittunt vasa confortata strīctis pharmacijs. Si igitur omne ita recur-
ret rursus bene si habebit pars.

161.

Relicto vero aliquo superfluo in parte: o; quidem significari hoc
conglutinosum esse aut spissum: z ppter hoc opactum esse indis-
solubiliter. Potest igitur z non tale existens in eas que in medio sunt
regiones effunditur: tunc igitur iam est tempus venire ad euacuanduz il-
lud per partem patientem supponentibus supra iacentibus partibus
apocruisticas influentium virtutes.

162.

Euacuatio vero sit maxime si fm medīas regiōes significetur
continere aliquid per carraxationes simul z per pharmaca dy-
aforetica.

163.

Sed qm dyaforetica omnia calidā sunt virtutibus: eius vero cra-
seos est opus mordere qm imoderatius fuerunt calida. Obseruan-
da; igitur in eis ne omnia sint nrmis calida: z maxime si in superficie cor-
poris fuerit mēbrū qđ patit: dolebit enim non parē si simul patit z mor-
detur. Et omnis dolor puocat reuma. Ad diocriter igitur calido anodis-
no; hīs vtendum est. Et magis si humidum sit.

164.

Et tamen sufficiens est dyaforetim facere in superficie: si nō vehe-
mens sit dyaforeticum pharmacum. Si vero ea que in superficie
sunt sine passione oīno existant: in profundo vero sit pars euacuatione
indigens: intendere z augere oportet dyaforeticū pharmaci virtutem: z
caliditatem: euanesceat enim deficiens patus qđ ad profundū ventat: ne-
q; tamen ledat aliquid ea que in superficie sunt que attinget: qm noī
passa sunt. Itaqz enim in idispsum vtraqz accidunt ad calidoz simul z
acriorum vsum medicaminum: z qui in superficie p̄sistentia sunt: z que
in profundo indigentia: hanc igitur ex positione partis accipiamus
ostensionem.

165.

Dehinc vero intendamus si deest aliquid ad curationem.

166.

Adetur autē deesse nō parē: ipsorū enim mēbroz in quibus que pa-
tisuntur est superfluitas reumatiz: quedā rara z laxa z mollia fm
naturam sunt: quedam vero spissa z strīcta z dura.

167.

Liber tertius

Priora igitur facile euacuantur: altera vero acrioribus indigent
euacuatorijs & medicamentibus euacuantibus ea & eis que sunt le-
ptomera. Si vero & fm multam posita sunt profunditate: amplius au-
tez & magis indigent his. hec igitur rursus ostensio altera est & substā,
168.

ita patientis partis.

Alia vero a plasmatione & positione.

169.

Supponatur enim si ita accadat in epate predicta esse dispositionē
in angustis finibus: vasoz & strictis humoribus aut cōglutinosis
aut spissis aut multis: igitur pro. Optum est ut eisbis & potibus extenuā
etibus. Spissitudinez quidem primū glutinositate tenuem efficere. Se-
cundo vero non per inuisibiles vias & angustas solum ut in alyis parti-
bus: sed per poros & per venas amplas euacuare. Amplissime vero sunt
fm epar vene: quemadmodum & plurime finlunt: he quidem in glibis
ad kilin: he vero in finis ad pilam. Itaqz iam tibi facillimum in qui-
buscunqz fuerint constrictiones euacuare pmpre eas trahenti qdez in
ventrem per trahentia medicamina quicunqz humorz constricti erat fm
eas que in finis sunt venarum. Ad vlnas vero puerienti per kilin ve-
nam quecunqz fm eas que in ea sunt venas.

170.

Altera vero consideratio in his que predictae sunt ostensionibz ab
epate quasi a principio venaz. Quia vero non seipsum soluz quē-
admodum plurime animalis partes regere natum est: sed inuitit suaz
virtutē venis. periculum enim est si dissoluamus eius virtutē embrocis
& cataplasmatibz calastictis: & ipsuz principium debilitare circa opera-
tionem & imbecilles omnes venas efficere: vnde admisceri oportet sti-
pticoz aliquid pharmacoz in curationibus eius.

171.

Sed quoniam est in pfundo periculum est dissoluti stiptici virtutes
si nō reducat ab aliqua substantia leptomeri quale aromatz est:
melius vero si ipsum stipticu pharmacū statim sit & aromaticū. Infitas
enim duas habens qualitates & virtutes fortius operabitur.

172.

Est ut euacuetur quod quidē preter naturā in partem illatū est: ut
habeat cōtempantiā humorz fm naturā. Cōsiderādū igitur nobis
in hoc ne aliquid a reumatis qualitate imutatum sit fm crasiz. Si igit
magis erit flegmaticum infrigidatum est. Si vero est magis colericum
calefactum est. Ut & hanc eius distemperantiā sanantes perfecte sanū
relinquamus illud: sanabimus vero cōtrariā adducentes qualitates:
quemadmodum in distemperantiā dictū est curationibus.

173.

Inquantuz vero vnūquodqz factū est calidius intantū infrigidan-
tes itaqz hic rursus necessarium est scire eam que fm naturam eu-
crasiam eius. Quomodo enim sciemus quantum ab eo qd fm naturam
est frigidius: aut calidius: aut qū infrigidantes cessabim? nō cognoscē-
tes modū eius que fm naturā caliditatis? Ita vero & si frigidius factū
est calefaciamus non cognoscentes modum eius que fm naturam fri-
giditatis impossibile est nobis neqz calefaciendz inuenire medicamen-
conuenienter neqz calefacientes cessare.

174.

Quoniam

Quoniam vero et de his sufficienter dictum est: transire iam tempus est ad ea que secundum numerum non secundum naturam se habent. 175.

Optici vero existente eorum differentia: quibuscumque quidem deficit particula: operari hanc intentio est seruantes videlicet nature secundum modum quem paulo ante diximus. 176.

Quibus vero superabundat particula: intentio est hanc abscindere ipsam: aut per nouacula: aut per ignem: aut per pharmaci causticum. 177.

Nec agitur ratione possibile est ferre: are: gignere vero omnia non est possibile: ut in ea que de semine ostensum est oratione. 178.

Quedam vero et si ea non possibile est gignere: possibile est tamen aliquid facere pro eis: ut in osse perfecte ablato alteram substantiam secundum eundem locum de ferente ab osse et carne: est enim substantia que fit secundum locum eius: ut quedam caro porosida aut porus sarcoidea: et tunc procedite in durius transmutat secundum principium vero sarcoidea magis existens. 179.

Secundum vero quacumque partem predictarum: nec eandem substantiam secundum speciem: neque similes operari possumus: tertia nobis intentio est inuenire aliquam compositionem ut in decorationibus. 180.

Et pichnon vero manifestum est quoniam genus est totum hoc eorum que secundum quantum. Quantum enim eius circa hoc quod secundum naturam est appropinquat illi: hoc vero quod in genere preter naturam separatum est tantum. 181.

In quo quidem prima intentio est ablato. Si vero impossibilis est: ista transpositio est secunda intentio ut in infusionibus. 182.

Quicunque vero non in totis partibus: sed in partibus partium deficiunt et superabundant ab eo quod secundum naturam nutrimentum quidem et generatio in deficientibus: ablato vero et purgato in superabundantibus. 183.

Ande nec intentio in eis altera nec forma medicaminum altera secundum genus. 184.

Sed ad reliquum adhuc genus ventendum salubrum causarum quidem quod est correctiuum eorum que propter positionem lapsa sunt corporum ut ex archimetro: et qui labunt intestina in oxum. 185.

Et autem hoc quidem in contrarium ex violenta tensione aut ex impulsione: hoc vero ex raritate aut ex ruptura continentis. 186.

Itaque curatio quidem huius ex contraria tensione et in contrarium impulsione: huius vero si fiat solidum ex eo continens. 187.

Et quibus vero facultatibus aliis ea que sunt secundum partem inueniat: per therapeutice facultatis declaratum est negotium. 188.

Ut inde vero dicendum est de eis quecumque secundum priorem orationem accipiebamus: vocant autem ea preseruatium. 189.

Triplex vero est et horum secundum genus differentia. Prima quidem perfecte sani hominis. Secunda imperfecte. Tertia vero egrotantis. Primum igitur genus ex salubri negotio duplex existens ut prius dictum. Secundum vero ex preseruatium. Tertium vero ex therapeutico. 190.

In humoribus vero maxime habet persistetiam omne hoc genus. 191.

Articella

k

Liber tertius

Quos neq; glutinosos opz eē neq; spissos nec aquosos: neq; mul-
tos: neq; calidos: amplius neq; frigidos: neq; mordaces: neq; pu-
tridos: neq; venenosos. 192.

Augmentati vero mali humores cause p̄sistū egritudinum. 193.

Augmentantur vero aliquando quidem ab eadem causa que eos
genuit. primum est autem quando sunt non cōmutantes eos sibi
qui s̄m corpus sunt humores. 194.

Intentio vero in hīs curationibus duplex est: alteratio ⁊ euacua-
tio. 195.

Alterant igitur: aut digesti ab ipso corpore: aut a quibusdā phar-
maticis virtutib⁹ in quib⁹ sunt ⁊ quedā virtutes q̄ virus venena-
torum aialū curāt ad hoc delēntia pharmaca recipientes. 196.

Euacuantur vero sufficienter a calidis pharmacis ⁊ purgationi-
bus ⁊ clysteribus sudoribusq; ⁊ vomitibus. ꝑ Nec igitur horum
sunt cōmunes euacuationes. 197.

Proprie vero ex loco in quo congregati fuerint accipiuntur quem-
admodum in salubribus declaratū est secūdum tertius ⁊ quartū:
maxime nobis de laboribus tractantibus ⁊ quecunq; adiacent alijs la-
boriosis dispositionibus. 198.

Euacuant enim promptius qui q̄dem in p̄m̄is ventis per vētrē.
Qui vero in hīs que s̄m epar p̄ vīnas. Qui vero sunt s̄m totam
habitudinē p̄ sudorē. Quēadmodū ⁊ qui s̄m caput aut p̄ palatū aut p̄
nares aut p̄ vtraq;. Qui vero in thoracis latitudinibus purgātur per
guttur cum tussibus. Qui vero s̄m renes ⁊ vesicā p̄ vīnas. 199.

Antipaseos vero communis omnium partium ostensio ad ea que
longissima sunt. 200.

Derivatio vero ad proxima loca. 201.

Omnia igitur quecunq; curant huiusmodi dispositiones salubres
vocantur cause. 202.

Quemadmodum exacuentia egre. 203.

Neutre vero neq; ledentia neq; adiuvantia. 204.

Potest autē aliquis eas neq; causas appellare omnino quales sūt
multi sophistarū negligentes quidem ipsarū rerum inuenire disfe-
rentiam: in nominibus vero plurimum temporis p̄sumentes. 205.

Objectum est autem amplius in alijs negocijs aduersus eos. ꝑ Pre-
seruatiua quidem species artis talis est. 206.

Resumptiua vero ⁊ enutrens in p̄ualecētibus ex egritudinibus
⁊ senibus qualis vero est ⁊ eorum dispositio ⁊ a q̄bus causis maxi-
me ad id quo s̄m naturam est reuertuntur. 207.

Perfecte quidem in terapeuticis facultatis litteris demonstratū ē
per capitula vero dicatur ⁊ nunc. 208.

Sic igitur dispō ē talis: bon⁹ qd ē s̄z pauc⁹ sanguis: ⁊ cuz eo vitalis
q̄ appellat spūs ⁊ aialis. Ipse vō solide ptes sicciores. Et p̄pterea
ērytes earū debiliores ⁊ infirmiores. Et p̄p̄ has totū corp⁹ frigid⁹. 209.

Quæ vero salubres eâ que dicta est corrigentes dispositiones vno quidem capitulo vt apprehendatur quecumq; perfectam et velocem digestionem operant. Scdm partem vero immoderatis motionib; et cibis et potibus et somnis sunt materie quidam motionum: sunt suspensiones et deambulationes et fricationes et lauacra. 210.

Et si multum meliores adhuc fiant: ad consueta opera paulatim attingat. 211.

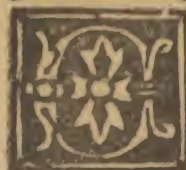
Bonum vero in principio quem humidus et bene digestibilis et non frigidus: postea vero magis nutrites. 212.

Potus vero aptus vinum est: etate quidem mediâ: forma vero purus lucidus: in colore vero aut albus aut subrubeus: odore vero suauis: in gustu vero nec aquosus oino nec aliqua vehemēte qualitate ostēdens: nec stipticus: nec amarus: nec dulcem. 213.

Dictum est autem vt modo dixi in therapeutica facultate amplius super his. § J N J S.

Galeni pergamēi Ars prae interpretate Laurentiano florentino viro litteratissimo. Subsequuntur complura alia Hippocratis et Galeni opera per eundem interpretata.

L Laurentianus florentinus Francisco pandulphino Salutem.



Um his diebus tecum verba facerem de nostro Galeno dixisti te eius definitiones medicinales vertisse in latinum sermonem: quod sane non potui non magnopere commendare: ratus fore vtilissimum si vna cum alijs eius voluminibus que feci latina imprimerent. Est enim liber nondum romanis cognitus hominibus: qui tamen adeo est necessarius vt nemo sit qui medendi peritiam discere sere sine eius notitia possit: cum sint definitiones omnium scientiarum principia necessaria. Cura igitur mihi Francisco vt absolutus prodeat in usum latinum: vt hec etiam Galeni scripta beneficio ac labore tuo ab iniuria obliuionis asserantur. Interim legas artem paruum: non enim hec longe absunt a studio sapientie ubi rerum definitiones multe existunt. Eam tuo nomini dicaui qui acri polles ingenio: et in hac nostra ciuitate prima munera sis merito obiturus: nam et parentis tui Petri Philippi maxima in ipsam rem. p. beneficia nemo est qui sciat. Vale. Idibus Februarij. M. cccc.

Liber primus

Liber Primus incipit feliciter.

De triplici genere doctrinarum. Nec vltū antea resolūdi doctrinā ex-
coluisse. Et vt hoc libro sit diffinīendi rōnem facturū. Caput. 1.



Res sunt oēs doctrine ordinem subsequētes. Prima ex
hīs cognitione per resolutionem efficitur. Secūda ex
cōpositiōe eorū que sunt p resolutionē inuēta. Tertia ex
diffinitionis dissolutiōe de qua nūc tractamus. At lice-
bit talem doctrinā appellemus nō solū diffinitōis dis-
solutionē: sed etiā explanatiōē: quomodo aliqui nomi-
nauerūt. Aut resolutionē: aut dīlutionē: aut quomodo aliq quidaz ex-
plicationem: aut enarrationem quomodo aliq. Nonnulli igitur Hero-
philī sectatores talem doctrinā efficere sunt aggressi: velut Heracli-
des erithrensis. Componendi vero doctrinā sunt ipsi Herophilī secta-
tores efficere aggressi: et aliqui qui ab Erasistrato fluxerunt: atq; etiam
Altrales atheniensis. Nemo tamen ex maioribus scripsit doctrinā ex
cognitione finis incipientem ex qua artes omnes videntes docendi via
et ratione consistunt. Sed illam alibi docuimus. Hoc loco diffinīendi
doctrinā sumus facturi. Quantum enim superatur a scientia resol-
uendi dignitate: docendiq; via et ratione: tantum superat compendū
artis ac memoria particularium preceptorum. Omnia enī precepta sa-
tis in memoria herent ex diffinitionis dissolutiōe: quia optima diffini-
tio: capta totius artis in seipsa complectitur: quā nonnulli nomināt
essentialem ex aduerso diuisam accidentalibus appellatis. Ille enī
ab accidentalibus rerum quas diffinīunt. De ab ipsa essentia consistunt.
Ceterum in multis alijs cōmentarijs omnem mēdendi contemplatio-
nem particulatim excoluimus: quibus vtariis ad hanc triplicez doctri-
nam licebit. Sed hac parte diffinīendi rationez prosequemur. Id pre-
terea adiūctes nos hoc libro eē dicturos sola capita: ac veluti cōclusio-
nes eorum: que latius explanata tam sunt.

Quid nā sit medicina: et quo pacto corpora cause: ac signa sana egrae:
neutraq; nominentur. Caput. 2.

Medicina est sanabilium scientia: egrotabilium: et neutrorū. Nec
interest si dixeris valitudinariorum. Igitur scientie nomen com-
muniter: et non proprie intelligere opus est. Sanabile vero egrotabile
ac neutrum vnumquodq; trīsfariam dicitur. Tum corpus: et causa: tum
etiam signum. Et enim corpus: suscipiens sanitatem: et causam efficien-
tem: atq; custodientem eam: et item signū indicās. Nec oīa auctores me-
dicine sana appellant. Simili ratione nominant egrae: suscipiētia egri-
tudinem corpora: atq; etiam causas efficientes et custodientes egritu-
dinem et indicantia signa. Nec secus neutra pari modo vocant: corpo-
ra: causas: signaq;. Est vero medicina primaria ratione sanarum cau-

farum scientia est: deinde egrarum: ac demum neutrarum. Tum autem corporum in primis sanorum: deinceps egrorum: postremo neutrorum. Itidem de signis dicendum. In actionibus autem priorum corporum. scilicet cognitio ex signis est. Postea vero causarum inuentio. Porro cum indicans suscipiensque et efficiens: ac custodiens unumquodque bisariam dicat simpliciter ac nunc. Sciendum est de utrisque scientiam medicinale tractare. Quin etiam, cum id quod simpliciter est bisariam dicat semper et plerumque de ambobus scientia medicinalis communis. Eterum neutra causa: signum corpus: tum simpliciter: tum etiam nunc appellatum: unumquodque trisariam dicitur: aut quod neutrum contrarium: aut quod utriusque: aut quod interdu huius: interdum illius participes est. Atque ex his ipsis secundum duobus dicitur modis: aut qui utriusque contrarium equaliter. aut qui alterius magis copiosus est. Eterum de tota diffinitionis dictione ambiguitas quedam est: quam quidem soluere necesse est. Quod enim dicitur medicinale scientia esse sanabilem: egrotabilem: ac neutrorum: significat eam ipsam scientiam medicinale de omnibus particularibus docere: atque etiam de quibusdam: et item de qualibus. Sed ipsam de omnibus particularibus agere: indefinitum et impossibile est. De quibusdam autem imperfectum nec artificiale. De qualibus vero artificiale pariter est atque abunde: cunctis artis particularibus satisfacit: quod in diffinitione medicine dicimus contineri. In primis igitur ordinemur a corporibus ostendentes quenam sanabilia: egrotabilia: ac neutra existant: mox de signis et causis percurramus orationem.

De corpore sanabili. Quid nam corpus sanabile sit. Caput. 3.

Sanabile simpliciter corpus est quod ab ortu nature modice temperatum est in simplicibus primisque partibus: moderatum vero in mixtis que ex his composita sunt instrumentalibus. Sanabile vero nunc corpus est quod in presens bene ualet. Porro hoc corpus quo tempore bene ualet modice temperatum moderatumque est non optimo temperamento ac moderatione: sed proprio et suo. At vero ipsi sanabilia simpliciter corporis semper tale est: quod maxime temperatum moderatumque: plerumque vero tale ab optima quidem preparatione non multum absistit.

De corpore egrotabili. Quid nam corpus egrotabile sit. Caput. 4.

Egrotabile corpus simpliciter est quod ab ortu nature aut immodice temperatum in similibus: aut immoderatum in instrumentalibus: aut utroque modo affectum. Egrotabile nunc corpus est egrotans: eo tempore quo dicitur tale esse. At constat: ut hoc quoque eo tempore quo dicitur esse egrotabile sit immodice temperatum in similibus: aut immoderatum in instrumentalibus: aut utroque modo affectus. Quin etiam egrotabile semper corpus est quodcumque existit ab ortu nature: aut immodice temperatum in simplicibus primisque partibus omnibus: aut quibusdam: aut principalissimis: aut etiam instrumentalibus similiter immoderatum: aut omnibus: aut quibusdam: aut principalissimis. Corpus autem plerumque egrotabile est: quod ab hoc vitio absistit quidem non dum tamen est in medio collocatum.

Liber secundus

Quot modis neutrum corpus appelletur.

Caput. 5.

Qui neutrum corpus trisariam dicatur: aut q; neutre affectibus extreme sit particeps: aut q; vtriusq;: aut q; interdū huius inter, dum illius compos sit. Neutrum corpus ex prima significatione erit qd diligenter medium existit: sanabilissimū corporis egrotabilissimūq;: et item ex eo ipso simpliciter tale quodcūq; ab ortu nature ita fuerit preparatū: nunc vero tale quodcūq; presenti tempore mediū diligēter existit sanabilissimū corporis egrotabilissimūq;. Porro simpliciter neutrum semper est tale: si cunctis etatib; tale permaneat: plerūq; vero si quasdam suscipiat mutationes. Ceterū ex secunda significatione corpus neutrum erit: si contrariarū dispositionū simul sit particeps: ab ortu nature: aut in vno membro: aut etiam duobus differentibus: in vno quidem si per alteram oppositionem efficientium qualitatū modice fuerit temperatū: aut per ambas quidē s; orta signitū: vel magnitudinē: vel numerū partium: vel positionē fuerit affectū: aut e contrario in his qdē imperpeffus oibus vel quibusdam: sed temperamento perpeffus. In membris autē differentibus fieri potest: vt aliquid simul per omnes oppositiones contrariorū particeps sit: ac semper tale erit: si per omnes etates maneat. Plerūq; autē si aliquatenus permuteſ. Nec secus neutrum nunc corpus erit ex secunda significatione: si aut circa vnum membrum partim sanabile sit: partē egrotabile: aut circa differentia mēbra. Neutrum autē corpus ex tertia significatione erit: quod interdū sanabile: interdū egrotabile inuitē reddat: quēāmodū nonnulli extiterunt pueri qdē sanabiles: pueriores vero etate egrotabiles: aut ptra. Et vno tempore ita neutrum cōsistere nō conuenit. Porro cōstat: vt illud nūc trisaria dicatur. Igitur corpus sanabile: egrotabile: neutrum: quot modis dicatur et quodnam vnumquodq; sit abunde definitum iam est. Restat vt de signis agamus.

Liber Secundus incipit feliciter.

De signis quibus affectiones corporum cognoscuntur et quo pacto talia signa trisariam diuidantur.

Caput. 1.



Indicantia igitur sanitatem signa sunt: si presentem sanitatem ostendunt. Pronostica si futuram. Commemorantia: si preteritam in animum reuocant. Nec secus egra signa si presentem egritudinem demonstrant: indicantia existunt. Si futuram pronostica. Commemorantia vero si preteritam in mentem reponunt. Pari modo signa neutra: indicantia: ac pronostica: item commemorantia habentur: aut vbi nullam penitus indicent affectionem: aut nihiloma

gis sanam ꝓ egram dispositionem: aut aliquatenus sanam: aliquatenus egram dispositionem: aut vbi interdum sanam: interdum egram. Nam ꝓ hec quoqꝫ pro trisum temporum diuersitate similiter indicantur: pronostica: ac commemorantia censentur. Atqꝫ vocantur interdum ꝓ hec omnia signa ab antiquis medicis pronostica: ꝓꝫꝫ presentem aut preteritam significant dispositionem: ac mator: utilitas est indicantium: ꝫ pronosticorum: minor commemorantium. Cum igitur corpora sint sanabilia simpliciter ꝫ nunc: que etiam beneuolentia nominatur. simpliciter sanabilem corporum duplicem habere differentiam docuimus: eo quod hec semper talia: illa plerumqꝫ existant: semper quidem quotiens optimam habeant preparationem: plerumqꝫ vero quotiens ab ea ipsa optima preparatione non longe absistant.

Quibus indicijis optima corporis preparatio cognoscatur.

Caput. 2.

Al cognosce talia oportet ab his que insunt in substantie rationem: ꝫ actionibus necessario subsequentibus: ꝫ casibus: que proprie accidentia nominamus. Ab ipsa quidem substantia optime preparationis corpora dignoscuntur: quotiens partes similes: calorem: frigus: siccitatem: humiditatem modice consent. Instrumentales vero mediocriter accomodentur quantitate: ac numero earum: quibus componuntur: atqꝫ etiam figmento singularium partium: totiusqꝫ instrumenti. Porro ab his que necessario subsequuntur. tactu quidem: duritie ac mollicie mediocritas. Visu vero si nec omnino leuis nec admodum hirtus apparer. Si coloratus existit. Si actiones perfectas habet. Si instrumentales partes se habent mediocriter. Si decore instrumentorum totius corporis conspiciuntur: ꝫ actionum virtute pollent. Atqꝫ hec optime preparationis corporis indicia sunt.

Quibus indicijis cognoscatur corpora: que ab optima preparatione absistant.

Caput. 3.

Quoniam que ab ea absunt corpora sed insuper sana sunt: partim similiarum temperamento impedita sunt exiguo quodam impedimento: partim instrumentalium lesione affecta sunt: exiguo quoqꝫ impedimento: aut omnium aut quarundam partium. Impedimentorum vero genera eadem habentur his: que virtutem eorum absoluunt Temperamentum in partibus similiaribus. Numerus autem figmentum: magnitudo: ac positio in instrumentalibus. Utriusqꝫ autem communis vnio est: quam sane continuitatem earum nominamus. Porro in his ipsis generibus egrotabilium corporum vitium habetur ex vtraqꝫ egrotabilis corporis significatione. Terminus autem intersticiens est: sensibilis actionum lesio. Que vero ab optima preparatione absunt paulum corpora: ipsa etiam re vera lesa sunt: atqꝫ id sensibile nequaquam est. Igitur definit id eo ꝫ magis minusqꝫ ex actionibus morbosis causis obsistant. Simpliciter vero egrotabilia corpora definita sunt: propterea ꝫ facile de causis morbosis vincant: ꝫ multum ex operationibus

k 4

Liber secundus

virtute abstant. Igitur in medio vtrouq; neutra diligenter corpora collocatur: necnō & que latius neutra dicuntur: secabiturq; totius sanitatis latitudo in partes tres latitudinem insignem habētes. Ex quibus prima sanabile corporum erit. Secūda neutrorū. Tertia egrotabile. Quibus deinceps habētur corpora tam egrota leſione operationū sensibili interſincta. Igitur dolorifica corpora: queq; motiones obtinent impeditas: aut penitus abolitas: perspicuos terminos habēt. Que vero infirmas gerunt actiones si maxime abscedūt facile iudicantur: si parum ambigua remanēt: & ob eam rem hoc leſionis genere neutre cōtrarie operationis particeps affectio p̄sistit: quā diximus neutram cognominari. Et cuncta hec sensu interſingul debent nō ipsa res natura: alloqui p̄probes oportebit medendi facultatem nunq̄ non affecta corpora cōsiderare. Ceterum in dicta benevalentium corporū: sed aut egrotabiliū: sanabiliūq; distantie quāttate inuicem discrepabunt: ubi cōstituerimus extremos terminos sibi inuicem p̄trarios: tū optimam preparationē: ac nuper p̄fectā egritudinē: cōsiderantes huic ne an illi fuerint p̄p̄inquoza. Si enī fuerit p̄p̄inquius optime preparationi sanabile est. Si enī longius: sed tam egroto corpori p̄p̄inquius: egrotabile est. Si vero in medio amboz fuerit equaliter ab vtriusq; recedens: neutrum id erit. Itaq; optime preparationis in dicta dicta tam sunt. Eoz vero que absunt ab ea ipsa p̄paratiōe: genera numero paria sunt: maioris minorisq; rōne inuicem distincta. Porro cū hec diuisa sint trisaria: simpliciter egrotabilis corporis in dicta exponem. Ex illis enī due relique latitudines perspicue erunt. Generatim igitur antea dictū est: dum de optima ageremus preparationē. Speciatim hoc loco dicemus: si prius partes corporum diuiserimus.

Quoniam partium differentie sint.

Caput. 4.

Omnes earum differentie quattuor sunt. Que dam enim precipue partes existūt. Alię ab illis nascūtur. Nōnullę vō nec alias gubernant: neq; ab alijs gubernantur: insitas habētes quibus gubernant se vires. Alię vero insitas habent pariter & influxas. Precipue ergo sunt cerebrū: cor: iecur: testes. Ab illis vero nascuntur: illisq; subseruiūt nervi: ac dorsalis medulla cerebri: cordi aut arterie: vene lecori: seminaria vasa testibus. Porro seipsas gubernant cartilago: ossa: copula: mēbra: na: adenes: pinguedo: caro simplex. Et alię omnes partes cōmunē habentes gubernationem: arterię: venis: ac nervis egent. Pilorū vero & vngulū nulla gubernatio. Sed generatio sola censet. De igitur partium differentie sunt. In dicta autē vniuscuiusq; temperamentū deinceps dicentur sumentes initium a cerebro.

Quoniam propria in dictorum genera habeantur.

Caput. 5.

Propria signorum genera quinque existunt. Palmarū totius capitis dispositio est. Scdm sensibilibus operationum virtus & vitium. Tertium vero administrantium. Quartum principalium. Quintum naturalium. Remanens aliud genus ab his omnibus est alteratio: quam extrinsecus inciden-

ita conuehant.

Ex quibus signis vniuersa capitis dispositio ducatur.

Ca. 6.

Universi capitis dispositio ex magnitudine: figura: capillisque ducitur. Igitur paruum caput prae cerebri preparationis peculiare indicium est. Magnū vero nō necessario bone preparationis indicium est. Sed si pro robore extiterit: facultatis ibi existentis materiā, p̄bā multāque preparantis indicium bonum est. Si vero propter solam materiem multitudine bonum est. Id autē diffiniri debet tū figuratum etiam annexis membris. Figura quidem si idonea sit: hoc. n. bonum signū semper habet. Membris vero annexis: quoties ceruix valida sit: ac reliqua ossa optime sint disposita: atque etiam pars omnis nervosa vegeta firmaque sit. Capitis porro figura propria habet velut si cogites spheram diligenter ceras utrumque lentius affricetam. Ita namque fiet: ut priora sphaerae posteriora quoque promineant. Latera vero rectiora reddant. Et quoties occipitum minuas: consideres oportebit nervos: ac collum vna cum ceteris ossibus. Si enim habeant per naturā: inopia materiei: haud quāquam facultatis infirmitas: si vitiosa debilis facultas existit. Sed magna ex parte occipitio incertior: praedictorum infirmitas constat: raroque aliter accidit. Nec secus prominens occipitū considerabis pariter cum alijs ossibus finitioribus. Si enim cerebelli figura idonea sit: indicium bonū est. Quidam medici nominant cerebri postremum. Ut igitur postremū est: futura ad speciem labde. a littere definitū: ita dorsalis medulle initium est per quod et nervos in vniuerso animali mouentes orditur. Pars autem ipsa posterior ex se penitus paucis participat sentientibus: multis mouentibus: quemadmodum prior altera sentientibus multis: mouentibus paucis. Quocirca si probe affecte sint: firmas utraque suas appendices habebunt: atque he ipse in parte capitis priore finitior existunt: ut circa frontē. ubi parua fuerit: aut magna. Idem in sensibus: verbi gratia: visu: gustu: odoratu. Hec enim sibi inuicem indici sunt: ac sibi inuicem astipulantur: tum que ab aliquo membro principali oriuntur: virtutis: vltioque principalis: tum etiam principale his que ab se oriuntur.

De virtute ac vitio principalium operationum.

Ca. 7.

Prius operationum virtus ac vitium membri principalis vni per se indicium est. Intellego autē principales operationes: quae ab aliquo membro principali tantummodo efficiuntur. Siquis igitur solers est: cerebri materia tenuior indicatur. Si tardus: crassior. Si docilis est: substantia cerebri mollior est. Si memoria pollet: stabilis est. Nec secus si indocilis fuerit: cerebri durus est. Si obliuiosus: fluens. Ceterum quotiens opiniones facile mutet caloris: quoties retineat frigoris indicium existit. Et duo signorum genera video: dimisisse: que statim ab initio doce et promittit. Unū ex actionibus naturalibus ductū: alter ex his que extrinsecus incedunt. Sed de utrisque promiscue sermo erit.

Que nam cerebri bene temperati indici sunt: Ca. 8.

Si cerebrum bene temperatum existit in quatuor qualitatibus: omnia

Liber secundus

predicta mediocriter obtinebit et omnia excrementa quicunque ex palato: aut auribus excernuntur mediocriter obtinebit: ac minime ledetur ab omnibus que extrinsecus incidunt: quecumque calefaciunt refrigerant: exsiccant: humefaciunt. In talibus capilli quidem si infantes sint: subruffi: si pueri subflau exsunt: medij quodammodo inter crispas simplicesque: non tamen facile caluescunt. Sed intelligere oportet dicta ac dicenda indicia in regionibus moderatis. Que vero de capillis dicta sunt non in terris solum moderatis: sed quotiens humorum temperamentum cerebri temperamento proportionem respondeat. Quod si calidius fuerit moderato: in altera autem oppositione bene temperatum. Si admodum fuerit calidius: indicia dicenda cuncta validiora reddunt. Si vero excessus parvus existat: debilliora. Atque hic sermo promiscue fit perditus in cunctis partibus: quarum temperamenta sumus indicaturi.

¶ Quenam cerebri calidioris indicia sint.

Ca. 9.

Restat ut ab his que dicta sunt cerebri calidioris indicia nosemus. Caput igitur vniuersum rubet caletque. In oculis vene sensibiles existunt. Capilli vero in talibus celeriter oriuntur. Quod si multo calidiores fuerint quam qui modice constant nigrescunt ac validi et crispi redduntur. Si vero non multo calidiores existant: in pueris quidem subflau sunt: deinde nigrescunt: ac procedente etate caluescunt: maximeque qui admodum calidi sunt. Excrementa autem per palatum oculos et aures exigua prococtaque excernunt quotiens ad integrum bene valent. Ubi vero caput implet. Sepe. n. eis potissimum si negligenter viuatur id accidit: multa quidem non cruda excrementa reddunt. Caput autem implet grauaturque ex calido cibo: potius odore: et omnibus que extrinsecus incidunt: in quibus est circueuentens aer. Presertim si talia non solum calida ex natura: sed etiam humida sunt: et ut somnus per humorem temperamenta breuis ita nequaquam profundus sufficiat.

¶ Quenam frigidioris cerebri indicia sint.

Cap. 10.

Rigidioris quam conuenit cerebri indicia sunt: excrementa multa ex proprijs emissaculis: capillisque recti: ruffi: prolapsi: et qui tarde erumpant tenues: exiles: facileque ex frigidis causis offenduntur: ac tantisper dum offenduntur: desuactione et grauedine afficiuntur: nec tangenti caput calidum apparet: neque cerneri rubrum: ac venule oculorum visum effugunt: et somnolentiores quodammodo sunt.

¶ Quenam siccioris cerebri indicia sint.

Ca. 11.

Siccioris indicia cerebri sunt: si emissacula vacant excrementis. Si sensus diligentiores existunt. Si insomnes existunt. Si capillos validissimos habent ac ocissime erumpentes: magisque crispas quam rectos. Si cito calui efficiuntur.

¶ Quenam cerebri humidioris indicia sint.

Ca. 12.

Humidioris autem capilli simplices sunt: ac nullo modo calui efficiunt. Porro sensus maridi sunt: atque excrementorum affluit multitudo. Sonus multus profundusque est: atque he simplices cerebri intemptes sunt.

¶ Quenam calidi siccique temperamentum in cerebro indicia sint.

Ca. 13.

Quoniam posite vero: prima quidem calida siccaque est in qua sensus diligentes existunt: atque excrementis vacanti: maximeque insomnes agunt: ac cito calui efficiuntur. Et qui prima capillorum generatio celerissima atque abundantissima est: capillos nigros crisposque habet: caputque calidum: atque rubens ad vigoris usque etatem.

Quoniam caliditas humilitasque temperamenti in cerebro indicata sint. *Ca. 14.*

Quod si humiditas cum calore adfuerit nec admodum utraque qualitas excedat modum: coloratiores: calidioresque sunt: ac vena in oculis grandiores: atque excrementa plura: mediocriterque concocta: et capilli recti subflauis: nec facile calui efficiuntur. Caput preterea repletur ac grauatur ex causis calefactibus. Quod si humefiat multo magis id accidet: et ubi multitudinem abundet excrementorum. Et qui quotiens plurimum calidi et humidi fuerint: his caput morbosum est: atque excrementosum. facileque ab humidis et calidis causis leditur. Auster illis nunquam non inimicus existit: sed optime degunt flante aquilone. Non tamen vigilare diutius queunt: sed conuersi in somnum pariter somnolenti vigilesque existunt ac insomnia vident. Visus marcidus est: ac sensus indiligentes. Et si cerebrum multo calidius moderato fuerit: sed paulo humidius: exuperabunt calidi temperamenti indicata: permiscuntur illis signa humiditatis incertiora: quoniam admodum si multo humidius fuerit: paulo vero calidius: humiditatis signa validiora erunt: caliditatis debiliora. Atque hic sermo per vnamquamque interperit proposita ratio est.

Quoniam frigiditas siccitasque temperamenti indicata sint. *Ca. 15.*

Rigidum simul ac siccum temperamentum: caput efficit frigidum: decolorque quantum in seipso est. Semper enim meminisse dicere de functionis oportet: ut capitulis partes quantum est ex humorum natura afficiatur. Porro tale temperamentum vasis in oculis vacat: et ex causis frigidis facile offenditur: quapropter inaequaliter sunt degunt: interdum capite leuissimi: et emissaculis purgatissimi: interdum grauedine ac defluctione ex leui causa prompte afficiuntur. Sensus autem in eis in iuuertute diligentes et integri ex toto sunt: processu vero cito emarcent: et vix semel dicatur: caput vniuersum cito senescit: quocirca cito canitiem sentiunt. Capilli vix ab ortu erumpunt exiles: rufi. Procedente autem tempore si frigiditas plus superat caliditate quam siccitas humiditate: haudquaquam calui efficiuntur. Econtrario vero si siccitas plurimum superet humiditatem: frigiditas autem caliditatem parum: tales calui efficiuntur.

Quoniam humiditas frigiditasque temperamenti indicata sint. *Ca. 16.*

Humidum preterea ac frigidum temperamentum obstupescit: comittit somnum: redditque homines somniculosos ac sensus vitiosos: et excrementis redundantes. atque etiam caput efficit frigiditatem repletionis paratum: et defluctioni grauedinis: non tamen calui efficiuntur: atque hec temperamenti in cerebro signa sunt. Ex his autem dictis signis ad vnumquodque officium sensus cognoscendum te perferas licebit.

De signis quibus oculi cognoscuntur. *Ca. 17.*

Liber secundus

De oculis differuisse sat erit. Si igitur oculi calidi perspicue sint ac facile moueantur: et sepe: venasque latiusculas habeant: calidi omnes sunt. Frigidi vero qui contra habent. Quicunque vero molles pariter sint atque humiditatis pleni: humidi sunt. Quicunque autem squallidi pariter sunt ac duri: siccus sunt: ac leduntur his que temperamento similia habentur: iuuantur per contrarium moderato usu. Sed hoc promiscue de cuiuslibet temperamenti cognitione perditum esse intelligi oportebit.

De magnitudine oculorum.

Caput. 18.

Magnitudo oculorum si idonea sit: et oculus suo munere et officio probe fungatur: multitudinemque substantie de qua sint confecti bene temperatam ostendit. Si vero sine his sit: substantie copiam quidemque male temperatam ostendit.

De paruitate oculorum.

Caput. 19.

Paruitas oculorum si idonea sit: et oculus suo munere et officio probe fungatur: exiguam quidem substantiam sed minime vitiosam designat. Si vero non: et paruum et vitiosam substantiamque designat. De colore vero ita agendum.

De celsitate oculorum: et quoniam modo oculi celsi efficiantur.

Ca. 20.

Oculus mundus lucidus humore nec multo: splendidi copia humoris consistit. Niger e contrario. Medius vero propter medietas causas. Celsus ergo oculus: aut propter magnitudinem: aut splendorem cristalloideus ita a glacie notatur: aut pensam positionem: aut paritatem et aquosum in pupilla humoris paruitatem munditatemque efficitur. Si igitur cuncta simul concurrant quod maxime: celsus redditur. Si vero quedam adsint quedam desint: magisque et minus celsus euadit.

De oculo nigro.

Caput. 21.

Niger oculus: aut propter paruitatem cristalloideus ita a glacie notatur: aut propter in profundo positionem: aut quod splendidus clarusque exquirite non est: aut quod tenuis humor: aut abundans: aut immundus est: aut propter horum aliquam: aut omnia fieri solet: atque ea in re: magisque et minus est: ut antea docuimus. Itaque tenuis humor si aquosior sit et abundans: humectior oculus redditur: quem admodum si crassior sit aut sincerior: siccior. Cristalloides autem ita dictus quod glaciei similis est. Si durior fuerit siccior oculus facit: si mollior humidior. Nec secus si superet tenuis mediocritatem humoris siccior est: si superetur e contrario.

De corde.

Cap. 22.

De cordis temperamento deinceps agamus id prius in animum reuocantes: ut vnamquamque partem: aut calidiorē: aut frigidiorē: aut sicciorē: aut humidiorē esse comparantes: non ad aliquam aliam sed ad seipsam dicamus. Ita enim fit: ut cor frigidissimum natura multo calidius temperamento sit: quam cerebrum calidissimum. Calidioris ergo comparatione propter moderationis indicia sunt inseparabilia ac propria: si spiratio magna: ac pulsus velox spissusque est: si audax homo atque

impler est. Quod si caliditas plurimum augetur: iracundus: effervens: furibundusque est. Thorax preterea hirtus maximeque pectus est: atque etiam in alijs loca quaecumque prope posita sunt: ac magna ex parte totum corpus calidum ex corde calido redditur: nisi secur admodum contra egerit. Sed paulo post omnia corporis indicia dicentur. Quinetiam thoracis amplitudo caloris indicium censetur: nisi cerebrum admodum contra egerit. Cum dorsalis magnitudo medulle magna ex parte illi proportionetur. Vertebrae autem magnitudo tanta quanta dorsalis medulla: proindeque tota spina est. Thorax enim annectit dorso: veluti navigium carinae: quocirca necessario longitudinem habebit parem dorso: latitudinem autem proportionalem corpulentie vertebrae: ubi pro natura illarum inexistat. Sed ubi cordis calor exuperans inflet: amplificetque statim a prima origine thoracem: proportionalem calori illius latitudinem obtinebit: et ob eam rem: quotiens capite parvus thorax amplior habeatur: indicium caloris in corde est maximum. Quoties vero magno capite parvus existat: id quoque est indicium frigiditatis in corde maxime peculiare. Si si proportionalem caput habeat: ceteris indicibus definitur corpus oporerebit: perinde quasi de thoracis quantitate: nullum sis indicium accepturus.

De signis frigidi in corde temperamenti.

Ca. 23.

In corde frigidiori pulsus minor quam moderatus est: non tamen tardior: necessario rariorve. Spiratio vero ubi tanto minor thorax existat: quanto cor frigidius pulsui proportionem respondet. Ubi vero maior fuerit quam frigiditatis quantitas postulet: non solum minorem sed etiam tardior: rariorque naturam ostendit. Tales timidi sunt: obliquis: et cogitabundi. In his pectus leve est ac pilis nudum. De parvitate preterea diffiniendum quemadmodum antea dictum est. Idem et de totius corporis qualitate.

De signis siccis in corde temperamenti.

Ca. 24.

Siccus vero cor pulsum efficit durior: atque iracundia non propterea quidem: sed effervens: ac cunctantem: quod prope dixerim corpus omnem siccus redditur: nisi secur contra egerit.

De signis humidis in corde temperamenti.

Ca. 25.

Humidioris cordis indicia sunt si pulsus mollis est: si facile moveatur ad iram sed facilliter sedatur. Si corpus omne humidius est nisi secur contra egerit. Temperamenta autem composita cordis in primis qualitatibus ita se habent.

De signis cordis calidioris ac siccioris.

Ca. 26.

Calidus ac siccus cordis pulsus durus: magnusque est: et velox et spissus ac spiratio magna velox spissa ac multo magis in velocitate crevit et spissitudinem quotiens thorax cum corde non ex proportionem augeat. Hi ex omnibus pectus habent quam maxime pilosum: illa ad actiones obeundas prompti animosi: et celeres sunt: ac moribus imitant tyrannos iracundi effervens. De totius autem corporis temperamento: atque et thoracis amplitudine: quod proportionem respondeat supradictis agendum est.

Liber secundus

De signis cordis calidioris et humidioris. Caput. 27.

Signis caliditas simul cum humiditate exuperet: pilosi minus predictis sunt. Ad actiones autem obeundas nihilominus prompti: non tamen effera iracundia est: sed ad iram prompti duntaxat. Pulsus preterea mollis: magnus: velox: ac spissus est. Et spiratio quoties thorax cordi proportionem respondeat: perinde ut pulsus existit. Quoties vero minor sit: tanto velocior ac spissior predictis. quanto thorax minor habet. Ceterum ubi multum a mediocritate temperamenti receditur maximeque si accedat per humiditatem ad ea que sunt prodita: putride egritudines corruptis humoribus putrefactisque incident: ac spiratio maior: velociorque et in pulsu distractio velox.

De signis cordis frigidioris et humidioris. Caput. 28.

Humidioris frigidiorisque cordis pulsus mollis est. Hi preterea timidi: meticulosi pigrique sunt: ac pectus nudum pilis: minimeque irascuntur: utpote qui etiam ad iracundiam prompti non sunt. De thorace preterea ac toto corpore perinde ac de predictis agendum est.

De signis cordis frigidioris ac siccioris. Caput. 29.

Qui frigidus et siccus pulsus duriores efficit: ac paruum. Spiritum rationem vero si paruas thoracis proportionetur frigiditati moderatam: si maior fuerit: raram ac tardam. Tales ex omnibus minime irascuntur: sed ubi irasci cogatur conservant iram. Tales preterea omnia maxime pectus habent nudum pilis. De thoracis siccitate: atque etiam totius corporis frigiditate similiter agendum est id unum promiscue in cunctis preterea addentes ut quaecumque de moribus hoc loco aut alio libro differuimus in cognitionem temperamenti: haud quaquam de illis dicta sunt: quos sapienter studius bonos aut malos inuexit. Sed de his quos natura statim ab ortu vnicuique iniecit.

De signis iecoris calidioris. Caput. 30.

Iecoris calidioris signa sunt. amplitudo venarum: flava bilis multas: ac sub ipso vigore tempore etiam nigra. Sanguis preterea calidior: proinde totum corpus habetur: nisi cor contra egerit. Venter et item ilia pilosa.

De signis iecoris frigidioris. Caput. 31.

Frigidioris vero signa sunt: angustia venarum: multa pituita. Sanguis frigidior: atque et vniuersa corporis habitudo frigidior: nisi calefiat ab ipso corde. Nudae autem pilae ilia et venter.

De signis iecoris siccioris. Caput. 32.

Siccioris vero signa sunt: ubi sanguis crassior ac parcius sit: iteque venter duriores: et vniuersa corporis habitudo siccior.

De signis iecoris humidioris. Caput. 33.

Humidioris signa sunt: ubi sanguis humidior et abundantior sit: ac vene humidiores: atque etiam corpus vniuersum: nisi cor contra egerit.

De signis iecoris calidioris ac siccioris. Caput. 34.

Altdioris simul atq; siccoris iecoris indicia sunt: illa q̄ maxime pilosa. Sanguis paucior simul ac siccor. Flaua bilis plurima: ac sub ipso vigoris tempore etiam nigra. Amplitudo venarū: ac durities. Itidem vniuersum corpus existit. Caliditas enim de corde procedens vincere potest de iecore procedentem frigiditatem: quē admodum frigiditas caliditatem. Siccitas vero a corde humidiori in contrarium duci nequaquā potest. Media vero est de iecore procedens humiditas: magis enim a cordis vincit siccitate q̄ siccitas ab humiditate. Sinus vō q̄ caliditas: itez minus q̄ frigiditas. Nec. n. ex q̄litatibus a iecore pcedētibz maxime vincit. Quocirca pspicū est: vt si tēperamēta ambōz mēbroz principalit̄ in idē cōcurrant: vniuersum corpus p illarū naturā afficiat: ac paulopost illarū indicia exponemus.

De signis iecoris calidioris et humidioris. Caput. 35.

Altdioris simul et humidioris iecoris indicia sunt: q̄ calidi et sicciores: illa minus pilosa: sanguis vero plurimus: amplitudo venarū maxima: totius temperamētū calidū et humidū: nisi cor contra operet. Si vero plurimū hīs q̄litatibus auget ab eo: q̄ fin nām mediocritate: putrida prompte corripunt egritudinibus qm̄ malis humoribus repleti sunt: et adhuc magis si plurimū augetur humidum supra calidū. Si vero econtra: paulo. s. humidius: multo calidius moderato min⁹ replentur malis humoribus.

De signis iecoris humidioris ac frigidioris. Caput. 36.

Humidius rursus ac frigidius iecur illa h̄z nuda p̄līs ac sanguinem efficit pituitosiorē cū angustia venarū: atq; etiam vniuersū corpus similiter affectū: nisi in contrariū ab ipso corde ducat.

De signis iecoris frigidioris ac siccoris. Caput. 37.

Rigidius vō ac siccius iecur sanguinē efficit parciore: venulasq; angustas: ac corp⁹ frigidius. Itē illa nuda nisi cor ip̄s vincat.

De calido testium temperamento. Caput. 38.

Alidū testū tēperamentū veneris appetētissimū est: marē gignit ac fecūdū est. Pili in partib⁹ genitalibus cito nascunt: et attingūt mēbra que circiter sunt. Frigidū autē ecōtrario h̄z. Humidū vō seminis efficit multū. Siccū vero parū seminis: ac modice crassū.

De calido ac sicco temperamento. Caput. 39.

Alidus et siccū tēperamentū crassum obtinet semē et q̄ maxime fecūdū: atq; ocissime excitat statim ab initio animal ad p̄cubitū. Porro tales in p̄tibz genitalib⁹ celerrime p̄lōs habētes: et in cunctis mēbris que circa sunt supra vsq; ad vmbilicū sedē infra vsq; ad media femora. Hoc nāq; tēperamētū ad rem veneream nimīū cōmouetur: sed ocissime implet: atq; offenditur vbi inferas vim.

Que nā signa sunt vbi caliditas cū hūiditate p̄currūt. Ca. 40.

Vbi caliditas cum humiditate concurrat: tales pilosi minus exiunt: sed magis abundant semine: non tamen magis q̄ alij appetunt: minusq; offendunt vbi sepius concumbant. Quod si ambo nimium

Liber secundus

creuerint: tum calor: tum etiam humiditas non sine lesione a rebus venereis abstinent.

¶ De signis humiditatis ac frigidi testium temperamenti. Ca. 41.

Ubi testes frigidiiores: humidioresque temperamento sint: partes que circum sunt pilis vacant: ac tarde concumbere incipiunt: nec ad tale munus admodum commouent. Aliquosum preterea ac tenue semen est: atque infecundum: et feminam gignit.

¶ De signis siccitatis ac frigidi temperamenti. Ca. 42.

Rigidum ac siccum temperamentum: simile quidem in reliquis predictis est. Sed semine crassius ac penitus exiguum est.

¶ De totius corporis habitudine. Ca. 43.

Totius corporis habitudo ut antea diffinitum tam est: similis redditur cordi: necoribus. Exuperat autem similitudo habentis qualibet primarum qualitarum fortiore quas sane actus cognominant. Totius vero corporis habitudo de illis potissimum dicitur partibus: que cumque cernentibus pilis subiacet. Tales vero musculi sunt cunctis ossibus obuoluti: compositae quaedam carnes ex simplicibus primisque carne atque etiam fibris: quibus he annexe sunt. Propria enim substantia musculorum hec utraque est. Vasa autem ad eos pertinentia velut aqueducus quidam sunt nequaquam absoluentes substantiam: sed seruientes ad salutem. Horum igitur indicia dicuntur in regionibus moderatis. Immoderata enim regio permutando cuncta per naturam suam formam ac nonnulla signa corrumpit. Pari modo si quis in regione moderata per estates se ipsum soli nudum exponat: indicia quaecumque ducunt ex colore: ac mollietate: et duritie variabunt. Est si quemadmodum regio moderata habetur: et ipse moderate viuat: neque exustus in sole nudus unoquoque die plurimum. Sed nec instar virginis ut quidam in umbra nutritus: signa temperamenti diligentiora reddentur. De his igitur disputantes indicia moderati in vniuerso animalis corpore consideremus.

¶ De signis corporis temperati. Ca. 44.

Color ex rubro candidoque permixtus est. Capilli modice flauis ac magna ex parte crispis redduntur. Caro modica in qualitate et quantitate existit. Tale enim corpus medium omnium excessuum quodammodo est: ut qui huius speciei comparatione pingue et gracile ne iatur. Eadem comparatione huius obesum: macilentum: durum: molle: pilosum: nudumque dicitur: nullum ergo tale moderatum est: sed quasi regula polycleti summam obtinuit mediocritatem: ita ut attrectatum: neque molle appareat neque durum: neque calidum: neque frigidum. Cernenti vero neque pilosum: neque nudum: neque pingue: neque gracile: neque aliqua alia immoderatione affectum.

¶ De signis corporis calidioris. Ca. 45.

Quicunque vero carnem moderato calidiores habent: non tamen sicciorem: aut humidiores. De tali. n. presens sermo est. Apparet enim attrectanti tanto calidior quanto etiam temperamento calidior est: tanto preterea

terea pilosior q̄ tertio calidior. Piguedinto vero minus habebit. Colorem vero rubrum ac capillos nigros.

De signis corporis frigidioris.

Caput. 46.

Frigidioris temperamētū indicia sunt: si pilis vacat: si pingue corpus est: si frigidū attrectanti apparet: si color rubidus vna cum capillis est. Ubi vero multa frigiditas habeat: liuidus quodāmodo est: ac pleriq; medicorū solent tales homines liuidos nominare.

De signis corporis siccioris.

Caput. 47.

Siccus preterea temperamētū tanto gracilentius ac durius moderato est q̄to siccus fuerit moderato: in relijs sub simile est.

De signis corporis humidioris.

Caput. 48.

Humidus vero temperamētū in relijs sub simile est: carnosius aut ac mollius est. Ceterum cōposita primarū qualitātū temperamēta: cōpositam quoq; signorū speciem habent.

De signis corporis calidioris et siccioris.

Caput. 49.

Alidius ac siccus temperamētū pilosius: calidius: durius: atq; extenuatū est et gracile: capillosq; nigros habet et corpus nigrum si calor admodum augetur.

De signis corporis calidioris et humidioris.

Caput. 50.

Alidius ac humidus temperamētū mollius et carnosius optimo temperamēto tāto ē q̄to q̄litatibus auget. Ubi plurimū auget putredinis propter corruptis moribus: qm̄ multa replet humoribus. Ubi vero fuerit multo calidius paulo vero humidus moderato: tales carnosiores: nec paulo pilosiores existunt: nec secus attrectati nō paulo calidiores habentur. Capilli vero nigri sunt: nec sine pinguedine caro est. Quod si paulo calidius fuerit multo autē humidus in his caro mollis multaq; est: ac color ex rubro candidoq; permixtus: ac tangenti paulo calidiores apparent: et vt semel dicatur in temperamentis compositis semper exuperantis qualitatis indicia exuperabunt.

De frigidiori et humidiori temperamento.

Caput. 51.

Frigidius vero atq; humidus temperamētū quoties ambo parū augent sine pilis est candidum molle crassum pingue. Quoties vero amplius auget in alijs quideq; p̄portioneū augmento qualitatum. Color autem simul cum capillis rufus: quēadmodū si plurimū augeantur liuidus est. Quod si augmentū inaequale fuerit qualitatum indicia auctoris qualitatis propria exuperabunt. Sed si simul frigus cum siccitate ex equo augeatur: natura durum et gracile corpus habent: ac nudum attrectanti frigidum. Pinguedo vero ipsis alioquin extenuatis carni dispersa est. Capilli vero ac color mensure frigiditatis p̄portionat. Ceterum vbi calidū et siccū temperamētū in ipso vigoris tempore vertit ad habitū frigidiorē ac sicciorē. Corpus taliū: gracile: durum ac melancolicum: proindeq; nigrū simul pile sumq; est. Sed vbi altera qualitas multum exuperat altera parum a mediocritate euariet: exuperabunt quidem exuperantis: alterius vero signa reddent debiliora.

Arnicella.

I

Liber secundus

Et vero preterea quęcūq; dicta sunt: aut dicenda cōmune tēperamentū indicūz est: vbi membꝝ facile refrigeret frigiditatis aut raritatis: vbi difficile refrigeret caliditatis aut densitatis. Si vero ledatur ab extrinsecis: red daturq; siccum: squalidum: rigidum siccitatis: quēdmo dum si grauetur ab humectantibus humiditatis: considerandū preterea vnde omnes musculi simile an dissimile inutem habuerint tēperamentū: scrutantes in omnibus subsector ossium quantitatē. Nā interdum pars gracilior videt que haud quāq; graciles: quantū ex musculis est. Sed pp angustiam ossiū talis apparet. Itidem crassior interdū vñ non pp ossiū amplitudinē: s; pp carnis multitudinē que 2 crescens: 2 decrescens: 2 durior: 2 mollior effecta: partē modo sicciorē: mō humidiorē facit. Si igit paucā durāq; sit: partē efficit duriorē. Si infra ac mollis hūidiorē. Nec secus familiarū corporū interceptiōis plus humiditatis aut minus in seipsis cōtinētes: partē reddūt aut crassiorē: aut graciliorē: aut humidiorē aut sicciorē. Humidiorē quidē quotiēs humiditas tenuior: multaq; sit. Sicciorē vero quotiēs crassior: paucaq; habeat. Ipsas. n. partes corporis solidiores: que vero solide p̄neq; sunt: nullo pacto fieri pōt vt efficias humidiores: sed satis erit si prohibeas eas cito nequāq; exsicari. Sedes aut interceptas repleas humore tali vel tali licebit. Tale est pp̄lūz alimentū partiū familiarū ex adiectione nō p venas attractū. Atq; hīc sermo cūctis partib; familiaribus cōs ē: ac rursus dicet dū de causis sanis age: nūc ad reliqua veniamus.

Caput. 52.

OEntriculi signa natura siccioris sunt: si cito sitiat ac pulis potus sufficiat ac multo grauef 2 dolorē sentiat: q̄tenus superfluous fluitat: esculentisq; gaudeat siccioribus.

Caput. 53.

Humidioris vero signa sunt: si non sitiat: ac potū apliorē innocue ferat: esculentisq; gaudeat humidioribus.

Caput. 54.

Omnis calor p̄terea vētriculus cōcoquit melius q̄ appetat: ac multo magis quęcūq; dura sunt: 2 alterari difficilīus quēūt. Que enim facile alterant in eo corrūpūt. Porro gaudens aliēdis esculentis 2 poculentis minime ledit a frigidis ex vsu moderato.

Caput. 55.

Rigidior natura ventriculus bene appetit quidē sed non bene concoquit: potissimum quęcūq; esculenta frigida sunt: atq; alterari difficulter quēūt: vt que celeriter in eo accescant: 2 ob eam rē talis ventriculus ructat acidum: ac gaudet frigidis: qbus nisi seruet modū facile ledit. Nec secus ea que extrinsec; icidāt diutius adhibita nequaquā tolerat: quēadmodū neq; calidus vētriculus tolerat calidiora. Intēperies. n. pp egritudinē in vētriculo hoc dissident ab his q̄ nature existūt: q̄ cōtraria appetūt nō similia: quēadmodū nature. Intēperies aut pposite ex simplicitū cōpositiōe cognoscunt. At vero elligē

ter considerare oportet que sunt dicta interstinguentes ab his que dicenda sunt. Non solum enim ventriculus facit ut sitias aut non sitias aut ut appetas frigida aut calida: sed etiam viscera in thorace condita cor ac pulmo aliquid tale efficiunt. Sed qui pre caliditate talium partium sitiunt: aerem inspirant pleniorē longūq; efflant: atq; in thorace sentiunt estum: nō circa illa: quēadmodū qui p caliditate ventriculi sitiūt. Quisnetiam bibentes non statim quiescūt: ac frigidus potus sitim eorū potius sistit q̄ multus calidus. Frigidus preterea aer inspiratus refrigerat eos: nequaquā leuās eos qbus vētriculi calor sitim affert. Itē qui ecōtrario habent ab inspiratiōe frigida insigniter afficiunt: idq; frigiditatis in pulmone signū est maximū: & quēadmodū inspirando frigidum perspicuam sentiūt frigiditatē ac lesionem: ita calor illis amicus est. Excremēta preterea expuūt pituitosa ac cum tussi excreant. Et qui pulmōis siccitas excremētis vacat ac pituitā nequaquā h̄z vocē claram quēadmodū humiditas obscuram raucaq; vocē emittit atq; excremēta incurrunt: vbi clarius loqui libeat: nō tamen vocis magnitudo calore efficitur quēadmodum nec paruitas frigore consistit. Sed hoc amplitudinē asperie arterie efflationēq; vehemētiorē: paruitas vero cōtraria comitat. Quocirca vocis magnitudo paruitasq; nec semper nec primaria rōne: sed ex accidenti solūq; natūū temperamentū non aduenticiū sequit. Opificia enim temperamēto tali extiterūt. Idcirco talis vox comitat ex voce: preterea natūū temperamentū colligas licebit. Etenim vox leuis arterie sequit leuitatem: quēadmodum aspera asperitatē. Arterie igitur leuitas temperamētū sequit mediocritatem: asperitas siccitatē. Asperitas enim corporis inequalitate efficitur siccioris. Arteriaz aut duram similitudinē ipsius partū siccitas. Inequales vero dispersi humores inopia facit. Simili modo neq; acuta vox per naturam sine angustia faucū: neq; graue sine amplitudine fieri pōt. Angustia igitur natūe frigiditatis alumna ē: amplitudo caliditatis. Ceterum discrimina vocū per affectiōes efficiunt: qd p portiōe rīdeāt naturalibus. Nam & illa efficiētū cārū indicia sunt de qbus in libro de voce abunde perpēsū iam est. Et alie corporis ptes aialīs interiores obscura temperamenti indicia habent. Sed cūstendū in eas cognoscere ex his q̄ iuuant ac nocēt: atq; ēt nālū virtū actiōibus. Dcū ē tertio libro de cāsis accētiū: ut pgrāssum tēperamentū virtus ac vīsum vniūscuiusq; facultatis existat. Et de tēpamētoz signis dcū iam ē.

C De partibus cognitu faciliioribus ac difficilioribus & de eis que nullo pacto cognosci possint: Caput. 56.

Partes que magnitudinis: aut figmento: aut numero: aut positioe sunt impeditte: quęcunq; subiacent sensib⁹ cognosci facile possunt. Quęcunq; vero nō subiacent sensib⁹: aut difficulter cognosci: aut nullo pacto possunt. Laptis igit magnitudo ac figura simul cum cerebro pspicua ēv anteā docutū: atq; ēt figura: magnitudoq; thoracis. Si l' mōscapule: humeri: brachia: cubitus: summe man⁹: coxe: femora: tibiae

Liber tertius

pedes utrū sint signēto: nūcro: magnitudine an pōne simpliciū ipedti-
 ra: cognitu nequaquā difficile est. Item lesiones operationū: in vnoquo-
 q; pspicue sunt. Et partes corporis interioris cognosci nō oēs possunt.
 Uidi enīz vētriculū cuiusdāz ita parū rotundū ac ppenus in illa: vt
 ppta circūscriptio pspicue apperet spectātī z attrectātī. Nec secus vī-
 di vesicā ita positā: vt si quādo vīne secretio cūctaret: moles circūscrt-
 pta pspicue apperet. Nulla alta pars interior pspiciā aliquādo mihi
 pbuit cognitionē: s; enī virtutē cognoscere put fieri pōt ac vitū eaz;
 q̄ nō firma sciētia s; artifici plectura pueniet. Elgamus de icore gra-
 tia exēpli. Uidi nō paucos iam habere venas angustiores ac totum cor-
 pus decolor. Qui si paulo plus accepissent cibi potissimū inflātis cras-
 si z glutinosi: quasi pondus positū ac pendēs circa dextrā illuz in pro-
 fundo sentiebat: aut tristē extensionē. in hīs igit par est: vt secur parū
 angustūq; meatibus habeat. Uidi p̄crea aliū pituitosum quidem to-
 ta habitu dīne vomere singulis diebus crocā bīlē. Noui igit oportere
 scrutari excremēta ipsius: ac parū bilis habebant: existimant igit mea-
 tum emittētē humore felleū nō parū sui partē ad ostiolum vētriculi p̄-
 forū: nominant transmittere: quēadmodū in qbusdā accidit aialibus.
 Ex quibus perspicuum est vt in hīs que sensu cognosci non queunt: co-
 gnitio dissectionis operationū z vsus partū admodū conducatur. Sicut
 ergo libet vt est vīctū cognoscere impedita corpora dissecandi: exerceat
 artem z operationes: vsusq; partū cognoscat. Sed de vtrūq; seorsuz
 dicato volumine docuimus: de quibus in fine libri dicitur: vt artis stu-
 diosi scire valeant ex quonam libro talia pcepta colligere cōueniat.
 Sed de hīs satis.

Caput. 57.

Aquecūq; corpora nunc egrotabilia sunt. i. quecūq; egrotant co-
 gnosci opz si sensibus subiacent mutatiōe naturalū affectionū
 veluti coloris: figure: numeri: positiois: molliciei: duricie: caliditatis:
 frigiditatis: z vt in totū dicat lesione opationū aut excretiōe humorū
 aut dolore: aut tumore p̄ter naturā: aut oībus hīs: aut qbusdam. Partī-
 culatiz vō cerebri affectiōes morbose cognoscunt delirio sensuū: aut co-
 gitatiōis: aut motuū lesiōe: aut excretionē humorū ex palato naso oculū
 auribus: aut dolore q in ipso fatiget. Cordis vō egritudines cognoscū-
 tur difficultate spirādī: subsultū cordis: pulsu arterie: iracūdia: placī-
 ditate: febrī: frigore: colorū blueritate ac dolore q in ipso fatiget. Je-
 coris vō dispōnes cognoscunt humorū inopia aut copia: ac mutatione
 ad habitū p̄ter nām: pallore: itē distributiōe: cōcoctiōe: aut excremētoz
 mutatiōe: atq; ēt pōdere: loci tumore: dolore nō solū q ibi affligat s; qui
 rōne p̄sensus spiratōis afferat difficultatē: aut tussē. Partī mō vētricu-
 li egritudines inorescūt p̄coctiōe appetitu humidī sicciq;: z excremētoz
 secretiōe euariātū. Itē dē singultu: ructu: nausea: vomitu: ac spē m̄e re-
 lecte p vomitū: dolore tumore z spirādī difficultate. Quinēt thoracis di-
 spōnes cognoscunt spiratōis difficultate: tussē dolore loci: secretionē:

Morbi vero aspe arterie cognoscunt: spiratiois difficultate: tussis: ac dolore loci: creatioe: vocis lesioe: atque in reliquis omnibus quod proportionem non deat: ex tumore: dolore: lesioe operationum: atque et excretionis humorum indicia ducuntur. Tunc autem propter naturam inflammationis: duritiei: tumore describitur. Dolor quousque loco fatiget: aut solone persistens aut alterationem significat subtilia. Contristatus vero solus ubi membrum erosus sit aut incisus aut collisus aut extensus. Substantia alterat caliditate: frigiditate: humiditate: siccitate. Ultra propterea aut debile facit operationem: aut medosus: aut nullus. Et quicquid excernit: siue partes affectas partem siue excrementa siue materiam in membris constituit: propria exhibebunt significationem. Sed de his libro de affectibus partibus latius definitum iam est: quod nullus ex maioribus in via docendi: ratione redegit: aut ad integrum tradidit: nec aliquam aliam commentationem qua antiquiores inchoarunt quidem: sed nequaquam absoluerunt.

Quibus signis cognoscatur corpus egrotaturum et conualiturum.

Cap. 82.

Egrotantium igitur indicia ex illo volumine producantur. Egrotaturum vero conualiturumque signa hac via et ratione discuntur. Egrotaturum igitur si gna media quodammodo sunt inter ea quae sano egrosque accidunt. In sano enim cuncta per naturam existunt: in egros propter naturam in quantum egri sunt: in phantasia horum sunt ea quae significant egritudinem. Quodamque per naturam quod existit scilicet qualitate aut quantitate aut tpe euariatur: quodam propter naturam sunt quod scilicet minorum quam in morbis habentur: et ob eam rem corporum dispositiones quicquid egrotatura sunt neutre censeantur: ac signa earum primaria ratione indicant sanitatem: secundaria egritudinem. Ita fit ut hec ipsa signa per diuersitate habitudinis tum neutra tum et egra dicantur. Neutra quatenus partem indicant affectionem. Egra quatenus pronuntiant futuram. Similis modo se habent quicquid signa sana in egrotis apparent: ut sana sint quae futura significant sanitatem. Egra vero in quantum partem dispositionem ostendunt: ita efficiunt ut quicquid signa ambas significant dispositiones: neutra existant ex una neutre vocis significatione. Pono nequaquam videri mirabile deus ut ea ipsa signa per habitudinem diuersas tres obtineant rationes tum sana et egra tum etiam neutra: ac ut ex utraque significatione quicquid signa in qualescentibus existunt neutra vocentur: quodammodo signa quae senectute habentur. Nec ergo cuncta pluribus notioibus rationibusque subiaceret. Quicquid vero in sano ad integrum sunt: soli sanorum subiaceret notio. Item quicquid in egros habentur nequaquam promoustrantia sanitatem futuram. Sed de his deinceps discemus.

De signis pronosticis.

Ca. 89.

De signis pronosticis in primis agendum est. Cumque duplex eorum differentia sit in primis aggrediemur ea quae quantitate aut qualitate aut tpe non ipsa forma euariatur ab indicibus naturalibus. Vbi gra. appetitum cibi letus aut exolutum aut tpe non consuetum aut non soliti cibi aut excretionis materiam humidioris aut durioris. Item de excrementorum humiditatem inopia aut exuperantia propter naturam aut coloris mutationem aut tpe euacuatiois et insomnia ac somnum plurimum aut in tpe minime consuetum. Pari modo circa potum multum aut parum aut calidum aut frigidum cupiditas minime consuetum quodammodo circa rei ve.

Liber secundus

neree vsuz imoderata aut iportuna cupiditas: sudor amplior: iusto aut minor. Pigrities circa motu: aut terati moueri grauitas: aut exolutio fortis: mēstruorū sup̄ssio: maiorve aut minor euacuatio: nec sec^o vacua-
tio ex marisctis. Quinetia circa edulia aut potione nō sillis supior vo-
luptas futuri morbi indicium ē. Eodē mō mētis hebetudo nō nālis aut
isoluta obliuio: aut in sōno vīsa nō p̄suetā: atq; et audit^o: olfat^o: acvisus
hebetiores marcidioresq;: et in vniuersuz q̄cūq; p̄ nāz extiterūt p̄t̄z cre-
scētia ac decrescētia: p̄t̄z tpe aut q̄titate variātia. Itidē corp̄is moles
maior aut minor. Et vbi maior sit: rubidiorq;: et albidior: aut velut liu-
dior: nigratorq;. Nec sec^o ruct^o: sternutamentū: ac flat^o amplior: aut incer-
tior: q̄ qui p̄ nām est. Part̄ rōne q̄cūq; ex narib^o: aut aurib^o: aut palato
excernunt q̄b^o cerebrū expurgat q̄titate q̄litate aut tpe variātia. Itaq;
hec oīa sub nāli genere p̄tinent. Mordicatio vō vētris aut stōachi aut
intestinoz aut deijcēdo aut vomēdo aut mingēdo aut aliqs alius do-
lor moderat^o: sub genere p̄ter nāz p̄tinent. Nōdū tñ egrotare ita se ha-
bētes dicunt quēadmodū neq; grauatū caput aut dolētes: quoties nō
dū ab illa solita opatiōe impediunt: atq; egrotādī termin^o talib^o dispōi-
bus talis ē. Quocirca ex habituāline eādē dispōnē morbosaz neutraq;
dicem^o. Nā p̄p̄tione roboris ferētis aut euicte facultatis: vnaq; dispō-
p̄d̄icta: aut morb^o aut neutra dispō est. Nec sec^o vbi sensus non maioris:
minorisq; rōne a se inuicē dissidēt: s; p̄ter nāz existūt: i dicta morborum
sunt: quoad exigua fuerint: nec dū solitas adducere quēatōpōnes. Vbi
grā. in gustu quoties saliaz aut amarā: aut aliq̄ aliā qualitātē sentiat:
semp comedēdo aut bibēdo: aut et nulla re tali ingesta salua ip̄a talis
appareat. In odoratu vō quoties aliquā vnā sentiam^o qualitātē nullo
odorabili p̄t̄te: aut et p̄t̄tib^o plura ac diuersa cūcta p̄inde q̄si filia sen-
tiamus. Sepe vō nullus sensus aut rei male olētis efficac^o nulla re p̄t̄te
male olēte. In auditu vō sonitus ac strepit^o p̄ter nāz quēadmodū in vi-
su q̄cūq; obuersari vident nīgra turbida: cerulea: ruffa: flaua: rotūda:
oblōga: extenuata: crassa cūcta ob oculos volitātia. In sensu vō tangē-
dī quoties sine q̄litas quēdā: aut densitas: aut grauitas: aut extētio: aut
stupor: aut vlcerosa affectio vniuersa corp̄is habituāline appeat: quēad-
modū in quauis p̄te extētio: aut collisio: aut mordicatio: aut grauitas
quoties exigua fuerint: nec diut^o imorēt: dispositiōem quidē neu-
tram esse ostendunt: prenunciant vero morbum.

De signis corporum iam egrotantium: quo pacto mortem
aut sanitatem ostendant. Caput. 60.

QUecūq; vō signa in egrotis appent indicātia sanitatē ac mortē.
Prima qdē sana: alia vō generatiz qdē egra sunt: spectatiz exitio
sa dicunt. Bucunt vt in vniuersuz dicat ex opationū vtute vltioq;: p̄t̄-
culatiz ex opationib^o p̄ticularib^o quaz genera antea docuim^o. P̄mo ge-
nere p̄tinent p̄tes p̄ncipales. Scōdo vō p̄tes illi anexe. Tertio gñe collo-
cant p̄tes q̄ seipsas gubernāt: s; a membris p̄ncipalibus appendices
quas dā suscipiūt. Porro quartū genus eoz que dicta sunt ad p̄sentien-

duz inutile est. Sz ex accedēti inter dū p̄sentio fieri pōt quēa dmo dū ex
oibus excrementis: ex his qdēz rōne p̄sentus ex excrementis: qz p̄coctiōez
cruditatēqz indicāt. Quocirca nequaquā fieri pōt: vt non semp aut nām
dñari materis: aut mām nāe: aut neutrū alteri⁹ indicēt. Si igit dñetur
natura: sana signa dicūt. Si natura viciat egra: neutra vō quotiēs cōlū
pugnēt. Perspicue igit p̄coctiōis signa sana sunt: quēa dmo dū crudi-
tatis idicla egra. Ubi vō neqz p̄coctiōnē p̄spicue idicēt: neqz crudita-
tē neutra dicant. Neutra p̄terea sunt: qūqz mō hoc mō p̄rarium indi-
cāt: quēa dmo dū digiti nigrescētes signa decretoria. Alia sunt de qbus
lib. de indicijz p̄p̄suz sam est: quēa dmo dū de singulis epationib⁹ lib.
de causis accidentiū. Ex his igit locis particulare materiam oēm colli-
gere cōuenit ipse breuitati studēs hīc sīsto sermonē de signis: deinceps
de causis agemus.

Artis parue Galeni liber tertius interprete Laurentiano medico.

De causis sanis custodiētib⁹ et efficiētib⁹ sanitatē. Caput. I.



Um cāe sane: egre: neutre qz sint: in p̄mis de causis sanis
agemus. Lūqz eaz ipsaz he custodiāt sanitatē: ille effici-
ant: sint qz custodiētes p̄lores efficiētib⁹ ipe ac dignita-
te: a custodiētib⁹ exordiemur. Cū ergo sanū corp⁹ nō sim-
plex sit: sz multiplex vt antea definitū sam est: in vnoquo-
qz eoz cā custodiēs p̄p̄ta erit: qū qdē cā ad aliqd est.
Rursus igit hoc loco ab optima corpis p̄paratione petito finito cās cō-
paratiōe illi⁹ sanas p̄siderem⁹. Eaz inuentiōē rei ipsi⁹ natura submint-
strabit. St. n. corp⁹ nō possz pati: nec alterari: semp optia p̄patio p̄māe-
ret: nec idigeret arte gubernāte. Sz cū alteret: corrūpat: ac p̄mutet mi-
nime custodiēs quā ab initio obtinuit p̄ditionem: neccirco auxilio eget.
Ergo quot modis alterat: tot gñā auxilioz habebit. s. cāz custodiētib⁹
sanitatē: que vt p̄stat ex dictis corrigētes cāe genere sunt. Sz qz paula-
tim corrigūt p̄fusqz lesio vniuersz incidat: medici nequaquā dicūt futu-
rū p̄caueri malū: sz p̄ntē custodiēti p̄parationē. Corp⁹ igit alterat a quib⁹
busdā necessario: a quibusdā nō necessario. Intellico necessario alterari
ab illis qb⁹ abstinere nō p̄t. Nō necessario vō quibus pōt abstinere. Ergo
in aere circūcūte necessario diuersat: comedit: bibit: vigilat: dormit: ne-
cessario. Gladio nō vti⁹ necessario nec bestiis. Quocirca in p̄mo cāz ge-
nere ars circa corp⁹ p̄sistit: in scōdo minime p̄sistit. Si igit qūqz corpus
alterat necessario diuiserimus: in vnoquoqz eoz p̄p̄iū genus causarū
inuentemus. Prīmū itaqz est aer circūueniēs. Alteruz motus ac qes to-
tius corporis ac partū. Tertū somnus ac vigilia. Quartū ea q̄ ingerū-
tur. Quintum ea que excernuntur ac subsistūt. Sextum animales affe-
ctiōes. Corpus igitur ab aere circūueniente: aut calefit: aut frigesceit: aut

Liber tertius

exsiccat: aut humectatur: aut punctim afficitur: aut ex tota substantia alteratur. Pono ab ipso motu quieteq; si utrūq; fuerit immoderatum: calefit: aut frigeat: aut exsiccat: aut humectat: aut punctim afficitur. Itidem ex somno ac vigilia necessario afficitur. Simili modo ex his que ingeruntur: aut excernuntur: aut subsistunt: et ex animalibus affectio- nibus. Et enim cuncta hec partim perspicue: partim per medias causas alterant corpus: compunguntq; sanitatem. Est de his seorsum perpensum tam est libro qui est de tuenda valitudine. Cuncta ergo dicta genera sa- narū causarū materie quędam sunt: congrueq; adhibite pseruat san- tatem: incongrue vero morbos committunt. Quo circa perspicuum ex his est: ut non alia substantia cā sana sit: alia egra: sed eadem substantia ex habitu dine interdū sana: interdum egra: reddatur. Ubi enim corpus indiget motu: exercitatio sana quies egra habetur. Ubi quiete indiget quies sana est: exercitatio egra. Nec secus de cibo potu et alijs oibus vi- cendum est. Unūquodq; enim ubi egentī corpori adhibeat cum ppta quātitate et qualitate sanum efficitur. Ubi vero aut nullo pacto egentī corpori precipiat: aut nequaquā congrua mensura morbosus pssit: ac di- plex intentio circa sanum egrumq; est rei adhibite qualitas ac quātitas. Inferre autem tēpus cui tertū ab his diuersum: aliterū est a rōne: quando quidē in his ipsis cōtineatur. Si enim re talia ac tanta opus est scilicet et cōgruo tēpore adhibeat necesse est: atq; ideo tēpus indu- citur: q; corpus mortis obnoxium est ac facile mutatur: et fluit ac pro di- uersitate mutationum alias alijs subsidijs indiget. Quapropter tem- pus in his que sunt dicta genere tertium nequaquā est: sed ad faciliorem doctrinam sepe numero tanquā tertio vtumur ob causam predictā. Sed cum in his intentionibus: tum alie cause sane: tum etiam propositū ge- nus est: rursus eas ipsas causas recensebimus. Optime igitur prepara- tionis corporis: ubi circūueniens aer fuerit moderatus: congruent etia; alie cause moderate: quas proxime docui: puta quies: motus: somnus: vigilia moderata: et que ingeruntur atq; egeruntur moderata. Sz ubi fuerit imoderatus: tantum a mediocritate recedendum quātum a me- diocritate variat. Intentiones mediocritatis sunt in aere quidē circū- eunte: ut minime rigeas ppter frigus: neq; sudes ppter estū. In exerci- tatione autē ubi primū ceperit sudare corpus statim quiescat necesse est. In edulij cōcoctionis diligētia: excrementiq; mediocritas in qritate et qualitate. Ceterum in his appetitus equas quodāmodo cōcoctioni. Quo fit ut non opus sit pceptis ac regulis quātitatē adhibendorum dīmetiētibz. Nam optima natura quantū appetit: tantū bene conco- quit. Simili modo natura ipsa somni inettit quātitatem in habentibus optima preparationē: ac excitatur a somno: quādo corpus nō insuper indiget. Quis etiam ipsis ita vtuentibus per excrementa: aut excretoes alui: vrine: ac totius corporis nihil cōstituitur. Illa namq; mediocri- tas adhibēdo; sana reddit. Totius autē corporis spsrationē exercita- tio moderata efficit salutarē. Hi preterea fugiant. s. opz excessum otium

animalium affectionum: ire: tristitie: furoris: timoris: et inuidie. Hec enim remouent naturalem conditionem: corpusque alterant. Alique rei veneree usus apud Epicurum nullus salutaris habetur. Sed re vera sanus est ex tanto temporis intervallo: ut corpus in usu: neque sentiat exolutionem: ac leuius: spirantiusque reddatur. Porro precumbendi tempus est: quando corpus diligenter mediu fuerit omnium exteriorum intemperie: neque nimium repletum: neque ieiunum: neque nimium refrigeratum: neque nimium calefactum: aut exiccatum: aut humefactum imoderate. Quod si interdum peccet exiguum est peccatum: sed prestat ut repletum calefactum ac humefactum: potius quam ieiunum aut refrigeratum exiccatum corpus utatur concubitu. Ceterum qualitates uniuscuiusque eorum que dicta sunt in optima natura eligere oportet. Exercitationis quidem in qua omnes corporis partes ex proportionemoueantur: neque hec nimium laboret: illa parca laboret. Cibis autem ac potus maxime moderatus adhibeatur necesse est. Ille enim proprius moderate nature existit. Idem in alijs discendum est. Ubi vero corpus ab optima preparatione recedat: non multum tamen cause quoque custodientes sanitatem permutanda sunt quod proportionem respondeat. Sed cum hec corpora multa sunt: de unoquoque eorum seorsum agendum est.

De causis quibus intemperies insite custodiunt quibusque corrigunt et ad habitum optimum perducuntur.

Laput. 2.

Corpus igitur temperamento varians: mediocritate autem partium officinalium non varians duplicem habet formam sanarum causarum. Alteram custodientium ipsius temperamentum. Alteram producentium ad optimam preparationem. Cause igitur custodientes temperamentum tamen variabunt a causis nature optime congruentibus. Quantum totius corporis temperamentum ab illa variat. Corpus enim calidius victu indiget calidiori: frigidius frigidiori: et siccus sicciori: et humidus humidiori. Simili modo copulatum calidius ac siccus: calidiori ac sicciori: et in reliquis tribus copulis: quod proportionem respondeat. Utetur enim materia causarum recte: qui vires earum insitas agnoscit. verbi gratia. ut motus media insonnia excretio et omnes affectiones animales ericcent corpus. Contraria vero his humectent. Eodem modo de calefactibus ac refrigerantibus: studio: poculentis: esculentis: et ut simpliciter dicetur: qui omnium circa corpus causarum agnoscit materiam ac vires: causis suis utitur. Similes similibus adhibendo quotiens pristinum corpus libuerit custodire temperamentum. Quoties vero libuerit permutare: et ad habitum ducere meliorem: aliud est causarum genus sanarum predictarum contrarium equaliter in diuersum recedens a causis temperatis ac medijs: quas optime nature congruere docuimus. Calidus enim et siccus victus nequaquam efficit bene temperatum diligenter calidius ac siccus temperamentum. Sed victus tanto frigidior: et humidior: moderato quantum natura fuerit calidior: sicciorque. Tale enim causarum genus naturas corrigit intemperies. Alter vero quod est predictum custodit: ac medici utroque causarum genere

Liber tertius

inuscem vtuntur. Neq; congere insitam intēpersem ex multo ocio opus est paulatim deducendo corpus ad habitū meliorem. Natura enī non tollerat subitam alterationē. Per negocia vero necessaria i eadē dispositione custodire opz. Sed quonā modo tale causaz genus custodiens appellauimus? Forte enī rectius dixeris alterans curans ⁊ impeditum insitum congens appellari: q; ad vniuersum genus sanitatis respicientes non ad speciales etus differentias: quecūq; custodiunt sanitatem custodientes cunctas causas notauimus: siue adeo custodiant sanitatem vt etiam deducant ad habitū meliorem: siue pristina corporis preparationez tantūmodo custodiant ⁊ pseruent. Quecūq; vero dispositionem efficiāt deteriorē morbosas. Vbi igitur omnes corporis ptes male temperate similiter sint: similia adhibeantur subsidia: vbi dissimiliter dissimilia necesse est. Steri enī potest vt ventriculus frigidior iusto existat: caput autem calidius: ⁊ virūq; proprijs remedijs egeat. Itidem ⁊ aliaz vnaqueq; partium aut humidior: aut siccor: aut calidior: aut frigidior: moderato victu indiget pprio intēperiei. Non igit equalliter exercebimus omnes tales corporis ptes: neq; similiter humectabimus ⁊ exiccabimus: aut aliqd aliud tale efficiemus. Est de his libro de tuenda valitudine latius definitum iam est.

De causis quibus impedimenta figmenti coniguntur ⁊ vt quattuor corporum discrimina habeantur. La. 3.

Qause partū officialiū sane partim impedimētoz figmēti: partiz magnitudinis numeri positionis existūt. In figmento igit multa impedimenta habentur. Nam figura partis: ⁊ sicubi in ea cauum est p naturam: aut ostiolum: aut meatus: aut asperitas que dam: aut leuitas: quoties excederint propria medlocritate parum quidē affecta sana corpora nominantur. Multum vero perpessa dicuntur egrotabilia. Quoties autem tantum affecta sint vt offendant operationem: iam egrota vocantur. In quāritate ergo excessus ac defectus ad eas ipsas deducūt differentias. In numero vero excedens aut deficiens quelibet similiarum partium aut plures: hoc genere continetur. Item quecūq; substantie in nobis preter naturam consistunt. Restat aliud genus positionis cuiuslibet simplicis partis: in quo quattuor differentie existūt. Prima inquam optima est. Secunda paululum quiddam variat: ⁊ ob eaz rem sanum adhuc efficit corpus. Tertia egrotabilis est vbi multū excessit. Est quarta iam egroti corporis vbi plurimū remouetur. Quecūq; ergo partes peccant figura quemadmodum blefi: vari: distorti: si recens affecte sint fingendo ac ligando ad habitum naturalem reuocantur. Si duriores effecte sint corrigi minime possunt. Eodē modo quecūq; peccant cauo similiter incrementes corriguntur: vbi perfecte sint emendari non possunt. Itaq; deligatio ac quies paruum efficit cauum: functio partium ac spirationis cohibitio magnum. Simili modo ostiolum aut meatus quotiens fuerint equo maiora: quies ac delegatio minora efficere solent. Maiores efficiuntur partes motu natu-

fali simul cum moderata frictione ⁊ alijs quecūq; plus sanguine tra-
here assolent. Et partium deficientius quecūq; ex sanguine gignuntur
nequaquam impos emendatio est. Quecūq; vero ex semine creantur
prope impossibilis est. Verumtamen interdum loco earum alia efficacia
similem habentia vsum licebit. Et omnium earum natura opifex: me-
dicus minister est. Quecūq; vero exuperant numero: sublatio causa
sana est. Sed considerandum est in quibus id fieri: aut nequaquam fie-
ri possit: q; si non: cōmutare tentandum est: simili modo positionis vi-
tia emendantur. Leterum constat: vt duo aut tria sepe numero impedi-
menta circa vnam partem consistent: quemadmodum in eo qui habe-
bat ventriculum paruum simul ac rotundum ac super septo transuer-
so positum: peccabat enim in eo magnitudo figmentum ac positio: qui si
frigidior temperamento extiterit: ad habitum naturalem reuocari mi-
nime potest. Quippe qui ab ipso temperamento ledatur. Cuius enim dis-
ficulter spiraret repleto ventriculo: parum cibi: ⁊ q non grauet ac mul-
tuz nutriat bis aut ter in die affertur necesse est. In alio vbi infartio in
secore subinde extiteret ob angustiam vasorum victus extenuans cura-
uit infartionem.

De causis sanantibus solutionem continuatiss. *Ca. 4.*
Sequens est vt agamus de solutione cōtinuitatis que inest similia-
ribus partibus ac officialibus cōmunis est: ac forte quis non con-
cedet interdum eam inesse integre sanis: quippe que semper affectio sit
nequaquam videns similem dubitationē super vnoquoque genere futuraz.
Nisi enim sensibilis operatio lesio morbum interstinguat a sanitate: sed
ex qualitate dispositionis tñmodo cōsideret: assidue affectio delectū
admittat necesse erit: cum nemo sit: qui operationes cunctas optimas
habeat. Sed hec questio vtpote contemplationē requirens diligentiorē
per se seorsum dicato opere tractabit. De causis corporum pfecte egrotan-
tium deinceps agendū est ab intemperie petentes initium.

De causis corporum confecte egrotantium. *Ca. 5.*
Velintendum antea est id qd omnes fere medici pretermittunt: vt
alie cause sint intemperie iam confecte: alie etus que preterea con-
ficiantur quemadmodum alie future. Supreme ergo intemperie: que futu-
ra est: cause partim sub ipsa precautionis diligentia: partim sub ipsa sa-
nitatis cōseruatione pñentur. Prima sub ipsa tñ curatiua collocatur.
Intemperiet aut inter vtrāq; medie cause sub ipsa pcautiōis vigilātia ac
curandī rōne collocatū. Morbus. n. si iam existat pfectusq; sit curetur
opz: phibeat aut si nōdum existat: sz futurus sit ex dispōne in corpore.
Vbi vero pñiat: qd pfectus est curet. Quod vero futurū est phibeatur
necesse ē. Porro phibeat dispositiōe: qua fieri solet sublata: ac talis di-
positio nominatur causa pgressa. Morbus vero qui iam confectus est
curabit dispositione qua pñmū naturalis operatio ledit soluta: quam
egritudinis cām nominamus. Sanatio vero vnam habet ac pñmam ⁊
maxime pñmam intentionē: dispositiōi que est soluēdā cōtraria. Doc

Liber tertius

enim genere omnes cause efficientes sanitatem continentur: particula-
tim pro natura dispositionum contrarie eligantur conuenienter. Itaque ea-
dem de dispositioni frigida causa contraria est: frigide calida: et in alijs co-
dem modo dicendum. Si enim quicquid est preter naturam immoderatum
est: quicquid vero per naturam moderatum: quodlibet immoderatum ab
imoderato contrario ad habitum naturalem reuocet necesse est ac con-
flet ut calidum ac frigidum: potentia non ipsa imaginatione sumendum
sit. Intelligo potentia tale quod proprie vereque tale est. Ipsa autem ima-
ginatione quod primore sensu tale esse videatur: sed vere tale minime
fit. Sed quoniam modo talia cognosci conueniat: libro de simplicibus
medicamentis perpensum iam est. Ad inueniendas igitur causas sa-
nas in morbo qui iam confectus est: docendi via utendum est qua talia
potentia interstinguatur ab his que imaginatione talia videntur. In
morbo vero qui preterea conficitur: ea ipsa docendi via utendum est:
atque etiam ea qua morborum cause parue stinguentur. Singamus putridis
humoribus accendi febrem: indicatio in his est alteratio euacuatioque.
Alteratio quidem sedans putredinem manente causa. Euacuatio vero
omnem de corpore educens substantiam. Sed predicta species altera-
tionis concocto est: quam a nonnullis causis fieri conuenit: inuenien-
tes in illis an habeamus ita sanorum cognitionem. Euacuatio efficitur
sanguinis missione clysteri vrina et spiratione per cutem atque etiam auo-
cando deriuando ad alium locum. Hoc genere continentur mouere me-
mbrum: aperire menses: purgare ex naso palato inuenientes materias
quibus qualitate et quantitate et modo usus adhibitis euacuatio effi-
ciatur: in hac artis parte causas sanas inuenimus: ac de modo inue-
niendi tales causas libro de curandi via et ratione dictum iam est. Si-
militer modo et per alias tres intemperies. Et enim unum commune ha-
bendo preceptum unamquamque causam efficientem excidere: tum autem
tre ad egritudinem: que confecta est: causarum sanarum inuentionem adipi-
scemur. Idem per intemperies compositas simplicium compositis pre-
cepta sanitatis indicabit: si studuerimus: ut magnitudinem intemperiet
quod proportionem respiciat: causa sana peruestigetur. verbi gratia. si
decem numeris recessit a naturali in dispositionem calidiorum: septem
in siccorum: causa sana per talem dispositionem decem numeris recedat in
habitum frigidiorum: septem in humidiorum: oportet. Si igitur tale me-
dicamentum affecte parti adhibeatur: tanto frigidius ac humidius
erit quantum indicatio precipit. Et ubi pars affecta posita fuerit in p-
fundo: moliri oportet: tale efficere medicamentum quo minus in itinere
pius exoluatur. Si igitur opus sit medicamento calidiorum moderato:
non solum tanto sit calidius quanto indiget passio: sed ex superabun-
danti abiciatur id quod propter positionem fuerit necessarium. Si fri-
gidiorum non simpliciter tanto frigidius efficere oportet: sed etiam mate-
riam considerare necesse est. Si enim crassior fuerit nequaquam profunde
admodum penetrabit sed e contrario efficiet condensando cutem. Si vo-

tenuior fuerit fieri poterit ut profunde admodum se insinuet. Idem in humefacientibus et exiccantibus crassior ac tenuior substantia sumen-
da: et ab affecte partis positione indicatio sanam vestigat causam: quod admodum hoc loco definitum iam est. Et figmento vero ac positioe quotiens emissacula sensibilia habeat peruia tendentia aliosus: aut quotiens nihil eiusmodi habeat. Emissacula igitur deferentia in membra precipua auocabimus: ac in non precipua membra irritabimus. Constat, quod ut sanatio efficiantur intemperiem causarum: per euacuationem extat. Ipsarum enim intemperierum tantummodo alteratio sanatio est. Leterum ubi solvatur continuitas: sanationis intentio unio est: que in quibus partibus officialibus impossibilis est. In similibus vero non semper possibilis est. Sed in quibusdam ut in carnosiss agglutinatio sanatio est: nec interest ubi libeat appellare cohaerentem. Et qui ipsam antecedit: quotiens vulnus grande extiterit: adductio dissidentium partium: que sub ipso figmenti genere continetur. Ut vero deligatio adducens dissidentes partes stabilis maneat: habende ac future utiles sunt. Natura autem agglutinat dissidentes partes: ac pessimam reddit unitatem. Adhuc vero officium est in primis ut est prostratum adducere in unum dissidentes partes: deinde custodire quemadmodum aducte sunt. Postea providere quominus inter labia aliquid incidat: ac demum ipsam partis substantiam sanam custodire. Primum ac secundum quoniamodo facere liceat dictum iam est. Tertium adducendo partes dissidentes fiet si nihil extrinsecus incidere sinamus: quemadmodum sepe numero pilus: aut oleum aut alius humor cadens inter partes agglutinandas: earum prohibet unionem. Postea vero tempore sequenti tertia intentio perficitur: si materia effluat. Effluet autem materia incidendo ac congrue figurando. Porro substantia membrum sana custodietur per ea que medio criter exiccent: atque hec curatio est solutionis continuitalis in membro carnosio quotiens ipsa per se sola existat. Quod si cui alteri permiscetur morbo: plures indicationum intentiones habentur: quas deinceps docebimus: ubi de compositis aut incomplexis preceptis agemus. Hoc loco ad reliquas continuitalis solutiones eundem est.

De fractura.

Cap. 6.

Fractura ergo continuitalis solutio in osse est: que equam curari non potest quantum ex prima intentione est: sed secundo quodammodo curari aliquatenus potest. Prima igitur intentio ut in unum coalescat: fieri minime potest propter duritiam partis. Secunda vero deligatio est quam facere potest porus. scilicet tophus lapis ligatus circa fracturam. Porus. scilicet tophus lapis in quantum ex materia et a natura efficitur communis cum ceteris est. In quantum vero prope formam ossis ex alimento illius fieri debet. Leterum molle ac puerile os coalescere potest. Sed raro huius affectionis generatio est: sine implicatione aliorum. Nam magna ex parte muscoli adiacentes simul cum alijs corporibus patiuntur et fracto osse. Quocirca curatio intentio duplex est. Altera in osse: altera

Liber tertius

in corporibus que circa sunt. Sed de tali intentione implexis affectibus partium carnosarum dictum iam est. De fractura hac parte agendum est. Cum igitur affectionis sanatio ex poro. i. topko lapide fit: propolo ossis alimento opus est. Lutus excrementum ad porum. i. topki lapidis generationem subieciatur nature oportet. Quod moderatum quantitate et qualitate sit: necesse est et ob eam rem sanguis talis ac rarus eo ducendus est: quali quantoque porus. i. topkus lapis fieri possit. Cumque ille effluat per fistulas effracti ossis considerare quoniam ipsius quantitates ac qualitates: et ita ducere sicciores aut humidiores. Sed de his omnibus libro de curandi via et ratione diffusius dictum iam est.

De punctione nervi ac tendonis.

Caput. 7.

Nervi preterea ac tendonis punctio: propter exuperantem sensum et quia pars continua originis est prompte aduocare potest convulsio, nem: maximeque quotiens nihil possit foras efflari: occidit vulnere cutis. Id igitur aperire oportet ac siccare materia tenuiore: que se insinuare in profundum possit usque ad nervum vulneratum. Est de hoc libro de curandi via et ratione satis iam dictum est. Hactenus de simplicium dispositionum causis satis.

De implexu dispositionum.

Caput. 8.

De implexu deinceps agendum est. In ulcere ergo implicatur in primis quidem cauum: quare non aliam dispositionem: sed ulceris differentiam esse existimant. Est autem non ulceris differentia: sed alterum genus totius morbi in quo substantie corruptio facta est. Itaque sanatio duplici affectu: duplici eget intentione. Nam continuitatis solutio vnto, nem substantie: corruptio generationem requirit: ac generationis intentiones paulo ante explanate iam sunt. Quinetiam rerum natura ostendit: ut in primis tales sanare dispositionem deinde ventre aggredi opus sit. Quotiens ergo pars inanis repleta fuerit: vlcus vero equale extiterit: alteram intentionem auferri contingit. Interposita enim recens genita carne inter ulceris labia: partes uniri dissidentes impossibile est: Sed aliam intentionem curationis inueniri oportet. Inuenimus autem si naturam ipsam consideremus partis cui per naturam inest tegi cute. Id igitur a nobis efficiendum est. Quod si impossibilis intentio est: simile aliquid cuti. i. carnem cuti sub similem efficiendum. Talis vero siccior atque astrictior est. Quo circa siccantibus ac stringentibus medicamentis maxime mordentibus coalescendo ulcere opus est. Nec secus ubi fordes affuerint intentio est detergere. Ad medicamentum vero salutare deterfosum est. Est de his libro de medicamentis dictum iam est. Quinetiam ubi inflammatio quedam: aut effractus: aut durities: aut tumor ex ulcere fatiget: illa prius curari predicta via oportet. Itidem si quid ulceri affluat sanandus: antea fluor est. Eodem modo si intemperies quedam in ulcere affligat: intemperiei auxilia antea adhibenda sunt: sed de his satis.

De curatione figmenti.

Cap. 9.

De figmento deinceps agendum est: quod in plures differentias secari potest. Sed ab euidenti incipendum est: quod ex figure mutatione efficitur. Corporis igitur si increseat figura multarum partium corripitur: si in crevit emendari ulterius non potest. Intentio autem in his que curari possunt: in diversum abducit distortionis. Quod si fractura non recte explanata, alicuius membri figura peccet contracto scilicet poro. id est tophe lapide. Si preterea porus. id est tophe lapis recens fuerit: effringendo rursus recte fingere: deinde inducere porum. id est tophe lapidem oportet. Infartio preterea hoc genere morbi continetur. Ubi igitur ab humore crasso ac glutinoso efficitur: vinam habebit intentionem contrariam affectioni: intelligo infartionem. Causa autem sana detergens atque incidens medicamentum existit: ubi a stercore duro efficitur opilato intestino. In primis quidem habebit duritiei emendationem ex humido ac pingui clysteri: deinde euacuatione ex acriori. Ubi vero a calculo in vesica efficitur tantisper propellendus est. Bratta vero omnimode curationis: ex incisione conuellendus. Ceterum humoris preter naturam protenti sanatio omni modo euacuatione efficitur: quoniam admodum in purulenta. Sed immoderata repletio immoderata euacuatione discutitur: quoniam admodum sanguine in venis condito. Simili modo si quibus in ventre aut intestinis: aut arteria: aut pulmone pus: aut sanguis continetur omnimoda indiget euacuatione. Quibus vero plus cibi aut potus adhuc recentis continetur: euacuatio sanatio est. Quocumque ergo in pulmone aut thorace continentur: cum tussi euacuatio ac cum medicamentis extenuantibus fieri debet. Quocumque vero in secoribus: aut venis: aut arteriis: aut renibus: aut per vinam: aut per alium euacuari conueniet. Per vinam quidem adhibitis medicamentis vehementer extenuantibus. Per alium vero adhibitis medicamentis trahentibus: atque asperitibus. Quocumque in ventre superiore continentur: vomitu. Quocumque inferiore defectione euacuanda sunt. Quocumque sub cute incidendo perurendo aut adhibitis medicamentis perurentibus. Simili modo quocumque in cauo aliquo naturali conduntur velut in thorace. Et ut semel dicatur: eorum que preter naturam in quibusdam partibus continentur intentio sanationis sublatio est. Talia inueniuntur partim ex ipsa dispositione: sed magna ex parte ex ipsis locis affectis. At quocumque preter naturam sunt ratione asperitatis ducuntur ad habitum naturalem per leuitatem. In esse quidem ratione: in arteria vero aut lingua leuitando adhibitis humidis minime morientibus ac glutinosis. Porro quocumque recedunt a natura sua ratione leuitatis asperitatis naturalis inducenda est ex medicamentis admodum detergentibus ac paulum resipientibus. Verum quotiens infartio aut angustia alijs committitur morbis: hi pauci curandi sunt. Ceterum in libro de morborum differentia dictum tam est: ut dicte dispositiones inflammationi ac duritiei: tumorique et siccitati interdum immoderate.

Liber tertius

et item praevalde figuris continentium corporum sepe numero comitentur:
 quemadmodum quibusdam tumoribus corporum que circa sunt. Quod
 si inuicem quidem talium morborum implicentur: indicationes varias
 obtinebunt. Et sufficiat super vno veluti exemplo facere orationem.
 Nam de his omnibus libro de curandi via et ratione latius perpēsum
 fames. Subijciatur ergo sanguinis multitudinem cuiusdam partis af-
 fluere: ita ut vasa in parte illa extendantur: non maiora solum: sed etiā
 minora: que antea effugiebant visum: nunc apparentia quia repleta
 sint: quemadmodum in oculis perspicue cernitur interdum propter al-
 bedinem tunnicule: ac par est ut alia vasa que non videtur extendantur
 repleta: nondum tamen apparentia propterea quod exigua sunt. Sane ma-
 teria resudans ex vasis effunditur: aut etiam aliquid effusum tam est
 ad interceptas sedes inanes. Huius igitur affectio intentionem ha-
 bebile euacuationem. Cumque affectio sit: quia pars imoderate repleta
 fuerit: necesse est excrementum euacuetur: aut recurrendo: aut per ipsam
 affectam partem. Recurret igitur: aut pellendo: aut trahendo: aut tras-
 mittendo: aut aliquo horum: aut omnibus modis euacuando. Per ipsam
 vero partem euacuabitur: aut perspicue et euidenter: aut in vapores ex-
 tenuatum. Si igitur totum corpus fuerit repletum per ipsum affectum:
 locum euacuare minime conuenit. Si enim incidendo ac secando eu-
 dem euacuemus: inferentes dolorem plus materie attrahemus pro-
 pter dolorem. Si vero calefacientibus discutere aggrediamur: trahemus
 per calorem magis ad affectam partem quam discutiamus. Quod si
 rursus libeat cogere: ut materiaque fluxit recurrat: corpus utpote ple-
 num nequaquam admittet. Ut ergo ambo hec fieri possint totum cor-
 pus euacuare oportet: aut omnino auocare ad alium locum materiam
 que in partem affectam influat: ita efficiendum ut de parte affecta
 prius expellatur quo fieri potest per loca ampliora. Nam euacuatio
 promptior est. Euacuabimus autem de parte affecta: si repriamur aut
 refrigeremus. Sed etiam loca euacuata ad se attrahunt. Idem enim li-
 bro de viribus naturalibus definitum iam est. Et transmittent vasa cor-
 roborata reprimuntibus medicamentis. Si igitur cuncta ita recurrant res
 bene se habet. Siquid autem in parte remanserit: cōiunctendum est glutin-
 osum exillere aut crassum. Proindeque stipatum vehementer. Quinetiam
 fieri potest ut nequaquam tale sit: sed ad interceptas sedes effusum. Id igitur
 per locum affectum euacuari necesse est adhibendo medicamenta repellentia.
 Dono euacuabis potissimum: si in locis interceptis contigeris aliquid
 contineri scarificando partiter ac discutendo medicamentis. Sed cum
 omnia medicamenta discutientia calida viribus existant: mordent quo-
 tidie nimis calida fuerint. Cauendum igitur est a nimis calidis ma-
 ximeque quotiens affecta pars summo tenus fuerit: non parum enim dole-
 bit. Si locus simul fuerit affectus ac mordeatur: omnisque dolor irrat
 fluctationes: modice ergo calidum sedat dolores: maximeque si humidum
 extiterit. Ceterum sufficit discutere positas summo tenus materias quod
 discutiens

discutiens medicamentum vehemens minime fuerit. Quod si summe partes
superpelles penitus existant. Quod autem indiget euacuatioe fuerit in profun-
do: intendere atque augere oportet discutiens medicamentum caliditate:
quia periculum foret ne pilus exoluere non iret in profundum: non tamen
afficeret summas quas tanget partes: utque minime affecte sint. Quo-
circa ambo in idem concurrunt ad medicamentum calidius ac fortiusque
vsum: cum summe partes admittant ac profunde indigeant. Hanc itaque ex-
positionem duximus indicationem. Deinceps consideremus siquid restet ad
curacionem. Videtur enim non pauca restare affectorum partium in quibus est
excrementum fluctuans. Queda ergo partes rare: laxaeque: et molles natu-
ra sunt: alie dense et asperae ac dure. Poriores ergo facile euacuantur: alie
acrioribus egent euacuatioibus. Item tenuioribus: ac multo magis id fieri
debet: ubi in profundo ponuntur. Atque hec rursus alia indicatio erit a
substantia affecte partis: alia ducit a figmento simul ac positione. Su-
biectur enim in iecore predictae esse dispositiones in angustis finibus
vasorum stipatis humoribus: aut glutinosos: aut crassos: aut multos: non-
ne promptum erit esculetis: ac poculetis extenuantibus. Crassitudinem
quidem in primis simul cum lentore facere tenuiorē: mox non per inuisibiles
atque angustas vias sed amplas magis nocua euacuare. Simpliciores enim
in iecore vene quaedammodum plurime sunt: ac desinunt hec in gibbo ad
venam cauiam: ille in simo ad portam. Quocirca facillimum erit vtriusque
loco stupentur humores prompte euacuare trahendo in ventrem humo-
res quicunque in simo: per vnam vero quicunque in gibbo condantur.
Eterum alia indicatio ducitur a iecore: cum sit initium venarum: cum
enim non seipsum solum quaedammodum multe animalis partes solent
gubernare: sed influit vires venas: periculum est quoties prohibeamus ipsius
firmitatem rigando aut laxando cataplasmatibus: in primis iecur ipsum
debilitare circa actionem ac debiles venas cunctas efficere: quapropter
permiscere reprimens aliquod medicamentum curando ipsum necesse est.
Sed cum profunde admodum positum sit: periculum est ne vires medicame-
ti reprimens exoluantur nisi manu ducatur ab aliqua alia materia te-
nuiore: qualis aromatum est. Ac rectius est: si ipsum reprimens medica-
mentum statim aroma extiterit. Insitas enim habendo duas qualitates ac
vires vehementius operabitur. Ubi igitur superuacuum humor fuerit eu-
acuatus: ac membrum habeat naturalem humorum medietatem: con-
siderari oportet num qualitatem aliquam fluctu intulerit: ut si pitui-
tosa sit frigiditatem: si biliosa caliditatem: ut hac sublata sana partem
integre efficiamus. Curabimus vero contrariam imprimentes quali-
tatem quemadmodum dum de curacione intemperiei ageretur docui-
mus: quanto aliquid calidius extitit tantum refrigerando: quo sit ut
necessarius sit cognoscere naturale ipsius temperiem. Nam quo pacto
scire possumus quato nam calidius fuerit: aut quam calefacere desinas. Non
cognoscere enim mensuram naturalis caliditatis fieri minime potest ut abun-
des copia medicamentorum calefacientium aut calefacere desinas.

Articella

m

Liber tertius

De morbo numeri

Caput. 10.

Sed cum de his abunde dictum iam sit: tempus est: ut ad egritudi-
nes numeri veniamus. Cumque duplex earum differentia sit: in qui-
bus pars queplā deest: eam efficere intentio ē subseruēdo. s. nature quō
antea diffinitum iam est. In quibus exuperat eam excidēre vel gladio
vel igne vel medicamento perurente propositum est. Cuncta igitur hec
fere sanare possibile est. Cuncta autem gignere impossibile est: quē ad
modum libro de semine docuimus. Quedam vero & si ea impossibile
est gignere: possibile tamen est aliquid alterum facere. Ergo loco eius
substantiam aliam efficere possibile est: ut in quibus pars queplā ossis
integre sublata est: substantiam alteram loco eius diffidentem ab ossis
carneque. Que vero loco eius gignitur substantia caro est. Tophi lapi-
dis institutione consistens: aut tophus lapidis carnis institutione consi-
stens ac tempore procedēte topho lapidi simillima efficitur. Inter ini-
tia vero carni sublimilla potius habetur. Ceterū quanta parte sublata
neque eandem substantiam sibi speciem: neque similes efficere possumus.
Tertia intentio honestamentum quoddam inuenit: ut in mancis. Et
hoc genus eadem cum quantitate inest rationem. Quod enim circa natu-
re dispositionem versatur: illi propinquat. Quod autem genere preter
naturam est: illi tantūmodo diffidet: in quo prima quidē intentio sub-
latio est. Si vero impossibile sit: sequens est: ut transferatur: quemad-
modum per suffusiones. Porro quecumque non in totis partibus: sed
partibus partium desunt: aut exuperant. si desint: reficiēda sunt gene-
ratione. si exuperent: excidēda auferendaque sunt. Ita sit ut neque alia
intentio: neque species alia medicamentorum genere sit. Sed ad aliud
causarum salutarium genus eundem est: quod positionis impedinen-
ta emendat: ut luxationes intestinorum ac testium. He sunt aut quę vīo-
lenter tenduntur: aut pelluntur: aut quia membrū continens laxatur:
aut effringitur. Quocirca curatur partim quia e contrario tenduntur
aut in diuersum pelluntur: partim quia membrū continens angustius
efficiatur. Sed qua via particularia quę vestiget precepta: libro de cu-
randi via & ratione perpensum iam est.

De precautionē.

Caput. 11.

Sequitur ut dicamus quecumque in precedentem viximus oratio-
nem. Hanc medici nominant precautionem. Verum triplex cor-
porum differentia est. Quoddam enim integre sanum est. Quoddam
non integre. Aliquod vero egrotat. Primum igitur genus sub sanita-
tis conseruatione continetur: ac duplex est ut antea docuimus. Secun-
dum ad precautionis vigilantiam. Tertium ad curationis diligentiam
relegatur: atque totum hoc genus in humoribus potissimum consistit
quos minime conuenit glutinosos esse: neque crassos: neque multos: neque
admodum calidos aut frigidos: neque mordaces: neque putres: neque ve-
nenosos. Increcentes enim causa morborum consistunt. Increcunt

autem interdum ab eadem causa: que eos primum genuit. Est quando se inuicem in corpore alterant. Intentio vero sanationis horum duplex est: alteratio: euacuatioq3. Alterantur igitur: aut ab ipso corpore concoctis: aut a quibusdam medicamentis: in quibus continentur medicinalia curantia venena animalium venenatorum. Item medicinalia venenosa permutant. Euacuantur autem a medicamentis admodum calidis: ac purgatione: et clystere: ac sudore: et vomitu. Atq3 he communes euacuationes existunt. Propter vero ex locis in quibus colliguntur consistunt: quemadmodum tertio et quarto volumine de tuenda valetudine diximus dum de dispositionibus laboriosis et annexis ageremus. Euacuantur enim promptius si in primis venis sint per aluum. Si in iecore per urinam. Si in habitu totius per sudorem: quemadmodum si in capite existant per palatum: aut nares: aut per virumq3 meatum. Si in thorace: per fauces simul ac tussim. Si in renibus aut vesica: per urinam. Ceterum materia auocatur promiscue ab omnibus partibus. Indicatio est vt et ad loca q3 maxime longinqua. Deriuatur vero ad loca vicina. Quaecunq3 ergo curant tales dispositiones: salutare causas appellamus: quemadmodum que augent morbosas ac neutras: quaecunq3 nec ledunt neq3 iuuant: ac fieri potest: vt eas ne causas quidem nominent: quemadmodum pleriq3 sophiste contemnentes quidem inuestigare differentias rerum: plurimum in temporis in sermone conterentes. Sed aduersum eos alibi diffusius disputauimus. Et precauendi ars ita se habet.

De modo recreandi corpora.

Caput. 12.

O Princeps de modo recreandi reficiendiq3 corpus agendum est. Sed quenam horum dispositio sit: et a quibus causis ad habitus nature reuocetur: summum hoc loco dicetur. Dispositio igitur talis est. Sanguis quidem bonus ac exiguus est. Item spiritus vitalis noie: et animalis. Item se habet partes ipse solide fictiores: proindeq3 vires eorum debiliores existunt: et ob eam rem vnuersum corpus frigidius est. Porro cause salutare huiusmodi corrigentes dispositionem vt semel dicatur: sunt quaecunq3 celerem quidem ac securam efficiunt nutritionem. Particulatim vero motu moderato: ac cibo: potu: somno. Genera motuum sunt: gestatio: deambulatio: frictio: balnea. Et multo meliora sunt si paulatim fiant: et actiones solitas paulatim attingant. Cibus inter initia humidus: ac concoctio facilis esse debet: nec frigidus procedente tempore magis nutrens: potus idoncus: vinum est etate moderatum ac purum et splendidum aut album aut sufflauius: ita vt odore suaue moderate gustui sit: neq3 ex toto aquosus: nec vehementer aliquod idcirco qlitate: neq3 dulcedine: neq3 acore nec amaro. Et de his que admodum diximus paulo ante libro de curandi via explanatum iam est. Hoc loco non decreuimus docere omnia particularia: sed capita rerum tantummodo percurrere: de quibus alio libro latius disseruimus quos scribens quot quiq3 sint finem faciam orationi.

m 2

Liber tertius

Quo ordine libri legendi sint.

Caput. 13.

Itaque supra dictum iam est: ut alius liber sit in quo de statuenda medendi arte tractemus. Hunc duo alij de statuendis artibus anteccedunt. Sed hi simul cum eo: quæ nunc absolutius summariz sunt effecti. Illi vero hunc ordinem habent. De elementis Hypocratis unus liber est. Deinde tres libri de temperamentis: Quorum duo de animalium temperamentis. Tertius de temperamentis medicamentorum exposuit. et ob eam rem librum de viribus simplicium medicamentorum non bene intelliges: nisi tertium de temperamentis diligenter euolueris. Alius preterea liber paruus est sequens duos primos libros de temperamentis qui de inequali intemperie inscribitur. Itidem alij parui sunt. Alter de optima corporis preparatione. Alter de bono habitu. Porro alius liber est in tria volumina diuisus qui de viribus naturalibus est: quem post duos libros de temperamentis: aut etiam post librum de elementis euoluas licebit. Post hunc in multis libris de actionibus animalibus disputamus. Cumque ad eorum demonstrationes non parum conducatur ex dissectione: cognitio in ea primum exercere oportet. Atque utilissimi sunt congressus dissectionum: etiam alij plures libri: unus quidem de discordiis dissectionum: aliter de dissectione defunctorum: quibus deinceps exstant duo alij de dissectione viuentium. In alijs quibusdam particulatim instruendis discipulis fecimus dissectionem ossium: musculorum: neruorum: atque venarum: et arteriarum. Item aliqui libri alij ex quibus est alius: in quo discribitur utrum sanguis per naturam in arterijs contineatur. Ceterum alij indicantes actionem earum. Duo quidem sunt de motu musculorum. Tres de thoracis ac pulmonis motu. Quibus deinceps est liber de causis spirationis. Quibus sequitur liber de voce: de parte animi ac virtute que princeps est: et alijs omnibus. Quæcumque de naturalibus et animalibus actionibus queruntur: multis editis voluminibus docuimus. Que de Hypocratis ac Platonis decretis inscripsimus. Eodem considerandi genere continentur libri de semine seorsus editi. Item libri de dissectione Hypocratis: quibus omnibus liber de usu partium sequitur. In dinotationem preterea morborum liber de locis affectis et ventis: liber de pulsibus utilis est: quo loco etiam presentationes docemus. Antecedunt preterea libri de pulsibus duo alij libri. Alter de usu spirationis: alter de usu pulsuum. Liber preterea de pulsibus in quatuor partes distributus est. Prima est de differentia eorum. Secunda de dinotatione. Tertia de causis pulsuum. Quarta de presentatione pulsuum: Ex eodem genere est liber: qui scribitur de instituendis discipulis: de quo artem aut de pulsibus compendium inscribam. Utiles preterea sunt ad hanc considerationem libri de pulsibus aduersus archigenem: in quo enarro ac iudico. Porro utilis ad presentationes est liber de iudicijs: hunc precedit liber de diebus decretorijs: quin etiam liber de aspirationis difficultate in cognitionem presentis dispositio: nis ac presentationem futurorum malorum aut bonorum: circa egrum uti

Ita existit. Hi igitur omnes libri: ac cum eis alij quidam sunt libri singulares: quos euoluere vsus est. Qualis est liber de causis procatarticiis: ac liber de periculis medicinalibus: ac liber de victu extenuante. Item liber de mittendo sanguinem aduersus crassistratum: ac liber de tumoribus preter naturam. Item liber de nimietate: et alij istiusmodi. Verum maxime necessarij sunt ad curandi viam et rationem liber de morborum differentialibus: ac de diversitate accidentium: ac tertius liber in quo morborum causas docuimus: a quibus alij tres existunt: accidentium causas enarrantes. Libri de simplicium medicamentorum virtutibus sunt quorum antea fecimus mentionem. Item libri de compositione medicamentorum: quibus libri de curandi via et ratione sequuntur priuatim scripti atque etiam libri de tuenda valitudine. Ceterum ut ante exerceri oportet in libris de demonstratione cum qui sit artem medendi rationabilem professurus: libro de optima heresi diffinitum iam est. Ceterum de alijs libris ac cometarijs: quos scripsimus minime necesse est hoc loco persequi. Nam de his omnibus alibi dicturi sumus: forte vno: aut duobus libris editis habituris inscriptionem.

Explicit Galeni Ars parua.

Liber canonis Primus quem princeps Alboali Abinsceni de medicina edidit: translatus a magistro Gerardo cremonensi in Toletum ab arabico in latinum.

Verba Alboali Abinsceni.



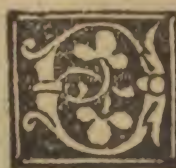
Primis deo gratias agamus sicut suis ordinis celsitudo et beneficij ipsius multitudo meretur: cuius misericordie super omnes prophetas existunt. Et post dica quod quidam de melioribus amicis quos habeo video: cui in omnibus pro quibus me deprecatus fuerit satisfacere debeo de re quam possum: me rogauit ut ei librum de medicina facerem: et regulas viles et particulares taliter comprehendere: ut explanatio cum breuitate in eo contineretur: et sic plene afferam quantum est afferendum de declaratione in verbis paucis. Quod equidem processit. Et mihi placuit ut in primis loquerer de rebus et vniuersalibus vtriusque partis medicine.

m 3

Liber primus

theorice v3 et practice. Et postea vero loquar de vniuersalib3 in dicto-
rum virtutum medicinarum simplicium. Et post hec de particularibus
eorumdem. Et deinde loquar de egritudinibus: que in vnoquoq3 contin-
gunt membro. Prius tamen incipiam ab anathomia illius membri et
eius suuamento. De anathomia enim simplicium membrorum: et similiter
suuamentis: in libro primo vniuersali ita tunc locutus ero. Cum autem mebris
anathomia consummaueris: in quo pluribus locis demonstrare incipiam quomodo ei3 co-
seruet sanitas. Deinde sermone absoluto ostendam ei3 egritudines vni-
uersales: et causas: et semitas cognoscendi eas: et vias eas medicandi in sermo-
ne etiam vniuersali. Postquam autem has res viles expleuero: ad egritudi-
nes redibo particulares: et in quo pluribus earum etiam demonstrabo in
primis iudiciu3 vbi in eius diffinitione: et ipsis causis et significationib3.
Deinde ad iudicia reuertar particularia. Post ostendam regulam vlem in
medicando. Deinde descendam ad medicandu3 particulariter cum vnaquaq3
medicina simplici aut composita. Ad illud autem quod prius dicam de suua-
mento medicinarum simplicium in egritudinibus in libro medicinae sim-
plicium in tabulis pictis quas bonus est fieri: sicut in discipline modo
aspcies cum ad ipsum peruenies non reuertar ad dicendum nisi modum
cam rem. De medicinarum quoque compositarum que mihi videbunt in anti-
dotorio melius ponende in suuamento: et quomodo misceant: vsq3 ibi loqui
dimittam. Placet autem mihi ut postquam hunc librum consummaueris: alium
librum componam de rebus particularibus in quo sit proprietas no-
minandi egritudines: que cum accidunt non sunt vni eadem membro p-
prie: in quo etiam de pulchritudine loquemur: et ut in hoc libro eo casse
precedam quo in libro particulari qui est ante ipsum processit. Et quod si mi-
hi deus auxiliatus fuerit: et hunc consummaueris librum: addam postea in
vno libro antidotoriu3. Et non est autem bonum ut huius libri plurimu3 non sit
apud vnuquemq3: et in eius memoria quod huius doctrine nomine vocari et
per ea lucrari desiderat. Minus namque quod medico necessarium est comprehen-
dit. Quod vero super ipsum additu3 est: incomprehensibile est. Et quod si deus
meum prolongauerit terminu3: et scda successerit fortuna: me ad alia propo-
nabo. Nunc autem hunc proponam librum quem in quocumque sic diuisa libros.

Incipit prius: Doctrine prius: Libri pri- mi de diffinitione medicine. Cap. i.



Ico quod medicina est scientia qua humani corporis disposi-
tiones noscuntur ex parte qua sanatur: vel ab ea remo-
uetur: ut habita sanitas conseruet et amissa recuperetur.
Et potest autem aliquis dicere quod medicina diuiditur
in theoreticam et practicam: sed tu totam ipsam posuisti
theoricam cum dixisti quod est scientia. Et nos autem respo-

debemus et dicimus quod artium quiddam est quod est theoricum et practicum.
 Et de philosophia quod est theoricum et practicum. Et de medicina dicitur quod
 est theoricum et practicum. In vnaquaque autem harum discussionum aliquid
 volumus dicere cum dicimus theoricam: et aliquid cum dicimus practi-
 cam: non tamen nobis necesse est declarare diuersitatem que inter eas exi-
 stit nisi in medicina. Cum ergo de medicina dixerim quod eius est theo-
 rica et ex ea est practica: non est existimandum quod velimus dicere quod vna dis-
 cussionum medicine est scire: et altera a operari: quemadmodum multi hunc
 locum perscrutantes existimant. Sed debes scire quod illud quod vo-
 lumus est aliquid: et quod nulla duarum discussionum medicina est nisi scien-
 tia. Sed vna earum est ad scienda principia. Et altera ad secundum ope-
 randi qualitatem. Post vero primam earum nomine scientie aut theo-
 rice appropriauimus: et alteram appropriauimus nomine practice. Per
 theoreticam vero ipsius volumus quod quando eam scuerimus scientiam
 tantum acquiramus: ita quod in declaratione qualitatis operationis nos
 non immitemus. Sicut dicitur in medicina quod genera febrium sunt
 tria: et complexionis sunt nouem. Et per practicam ipsius volumus
 non operationem in effectum: neque laborem notionum: corporum: sed
 discussionem operationis medicine: que cum eam scuerimus auxiliabi-
 tur nobis ad inquirendum scientiam vel sententiam: et ipsa scientia erit
 in qualitate operationis. Sicut dicitur in medicina quod apostematibus
 calidis adhibenda sunt in principio que repellant et infrigident et in-
 spissent: et postea repellentia cum resoluentibus temperabimus. Et
 post statum. Postea in declinatione sufficienter mollificantia resolu-
 tia. Preterquam in apostematibus que sunt de materiis quas membra ex-
 pellunt principalia. Hec igitur doctrina in sententia tibi auxiliatur.
 Et hec sententia est declaratio quantitatis operationis. Cumque dua-
 rum discussionum qualitatem scueris tam scientiam scientialem et sci-
 entiam operatiuam adeptus eris et si nunquam operatus fueris. Ne-
 que etiam aliquis dicere potest quod dispositiones corporis humani sunt
 tres: egritudo: sanitas: et dispositio: que neque est sanitas neque egritudo:
 cum tibi due sufficiunt. Possibile namque est ut cum huiusmodi di-
 ctor bene considerauerit non inueniat vnam duarum rerum affirman-
 tem hanc trinitatem neque negantem. Amplius si hec trinitas neces-
 saria fuerit: quod diximus tibi remoueri a sanitate colliget infirmita-
 tem: et dispositionem tertiam: quam non habere sanitatis diffinitio-
 nem posuerunt: que est habitus aut dispositio ex qua operationes sub-
 secti ipsius sane proueniunt. Neque huius diffinitionis oppositum: ni-
 si sanitatem diffinierint quemadmodum desiderauerint et posuerint
 in ea conditionem qua non indiget. Preterea cum medicis in hoc
 non litigemus. Neque enim sumus qui cum eis in huiusmodi disputare
 debeam. Neque litigium hoc eis neque illis qui contra eos sunt in medi-
 cina auxiliabitur. Huius enim rei certitudo alterius doctrine princi-
 pium pertinet.

Liber primus

De subiectis medicine.

Capitulum. 2.

Quoniam medicina corpus humanum ex parte unde sanatur et a sanitate remouetur considerat: et cuiusque rei scientia non acquiritur neque completur cum causas habuerit: nisi per suas causas sciatur: ergo debemus in medicina scire sanitatis et egritudinis causas. Et quia sanitas et egritudo et earum cause plerumque sunt manifeste: plerumque occulte que non sensu neque nisi per significationes accidentium comprehenduntur: debemus etiam in medicina scire accidentia que in sanitate accidunt et egritudine. Jam autem declaratum fuit in scientiis veridicis quod rei scientia non acquiritur nisi per scientiam causarum et principiorum ipsius si causas habuerit et principia: aut non completur nisi ex parte scientie eius accidentia et concomitantia essentialia. Causarum vero quattuor sunt species materiales: efficientes: formales: et finales. Cause vero materiales posite in quibus sanitas et egritudo mensurantur sunt. Subiectum quidem proprium in quo membrum aut spiritus. Et subiectum quidem longinquum humores. Et eis longiora sunt elementa. Et hec duo sunt subiecta secundum compositionem id est sunt cum alteratione. In cuiusque autem rei compositione et alteratione que sic componitur ad aliquam huiusmodi peruenit unitatem: et hec unitas ad quam huiusmodi reuertitur multitudo: aut est complexio: aut forma. complexio vero est secundum alterationem: et forma secundum compositionem. Efficientes autem cause sunt cause permutantes et conseruantes humani corporis dispositiones: sicut sunt aeres et que eis continentur. Et comestiones et aque et potus et que eis continentur. Et euacuatio: et retentio. Et regiones: et ciuitates: et loca habitabilia: et que eis continentur. Et motus et gestus et corporei actus: et ex eis sunt somnus et vigilie. Et alteratio in etatibus et diuersitas in eis: et in generibus: et in artibus: et in moribus: et in rebus que in humano superueniunt corpore ipsum tangentibus: siue sint contra naturam: siue non sint contra naturam. Formales vero cause sunt complexiones et virtutes que post eas eueniunt et compositiones. Cause autem finales sunt operationes. Et in scientia quidem operationum est scientia virtutum: proculdubio et scientia spirituum que sunt virtutum subiecta: quemadmodum nos declarabimus. Hec ergo sunt subiecta doctrine medicinalis. Vnde aliquis inquit de corpore humano quo sanatur aut infirmatur. Huius autem inquisitionis perfectionem. scilicet sanitas preseruet et egritudo remoueat: oportet etiam habere partes in istarum duarum dispositionum et suorum instrumentorum causas. Et huiusmodi quidem causa est regimen cum comestione et potu. Et electio aeris. Et mensura motus et quietis. Et medicatio cum medicina. Et medicatio manualis. Hoc autem totum apud medicos est in tres species: sanorum et egrorum: et medicorum quos modo nominauimus et dicemus quo inter duas diuisiones inter quas proculdubio non est medius media vocetur. Et postquam diuiserimus has demonstrationes: tunc ita collectum est nobis quod medicina tractat de elementis: et complexionibus: et humoribus: et membris simplicibus et compositionibus: et spiritibus: et virtutibus eorumque

turalibus et animalibus: et vitalibus: et operationibus: et disponibilibus corporis. scilicet sanitatis: et egritudinis: et medio: et causis earum. scilicet comestione et potu: et aeribus: et aquis: et regionibus: et motibus: et quietibus corporis: et alacritatibus: et etatibus: et generibus: et extrinsecus accidentibus que corpori eueniunt ex rebus extraneis: et regimine cum comestionibus et potibus: et medicinis: et manuum operationibus ad sanitatem preseruandam et vnaquaque egritudinem medicandam. Hanc vero rem quamdam sunt de quibus medico nihil aliud est agendum nisi ut quid sint tantum essentiali formatione informet: et vtrum sint vel non sint doctori sapientie physice credat. Et earum sunt de quibus in sua arte ratiocinari debet. Que ergo earum sunt sicut principia vtrum sint vel non sint credere debet. Scientiarum namque particularium principia credita recipiuntur et in alijs scientijs que secundum ordinem sunt ante eas ratiocinantur: et ita fit donec scientiarum omnium principia ad philosophiam primam que metaphysica nuncupatur eleuentur. Cumque aliquis medicorum loqui inceperit et affirmare elementa et complexiones et que ista sequuntur ex eis: que scientie naturalis subiecta existunt aggressus fuerit: errabit ideo quod in scientia medicine mittit quod eius non est: et errabit quod se aliquid declarasse existimabit cum nihil declarauerit. Et eius vero de quo medicus formare debet quid sit: et vtrum sit vel non sit cuius esse non est manifestum credere hec est summa. Elementa an sint: et quot sint: et quomodo sint: et que sint. Et complexiones que sint: et quot sint. Et humores an sint: et quot sint: et quomodo sint. Et virtutes vtrum sint: et quot sint. Et spiritus vtrum sint: et quot sint: et vbi. Et queque mutatio horum disponit et eius mora horum causas. Et cause quot sint. Debra autem et eorum iuuamenta sensu et anathomisa discernere debet. Ea autem de quibus formando ratiocinari debet sunt egritudines et earum cause particulares et earum signa et qualiter egritudo remoueat et sanitas conferuat. Et cuiuscunque earum esse occultum fuerit ad aliud declarandum demonstrationem asserre debet ipsius diuidendo numerando et complendo. Galenus namque cum demonstrat suam argumentationem super diuisionem primam facere aggressus est non debet aggredi inquit est medicus sed inquit est philosophus. In scientia enim naturali debet loqui sicut alphabeta: qui cum affirmare aggressus fuerit quod communiter sequi debet non debet loqui de hoc inquit est alphabeta. sed inquit ipse est mutachelin. Medicus enim inquit est medicus: et alphabeta inquit est alphabeta: non potest de hoc ratiocinari. Quod si non: pueniemus ad circuitionem.

Doctrina secunda.

Doctrina. ij. de elementis cuius est vnum capitulum.

Elementa sunt corpora et sunt partes primi corporis humani et aliorum que in corpora diuersarum formarum diuidi minime possunt ex quorum commixtione species diuerse generatorum sunt. Medicus autem physico credere debet quod sunt quattuor et non plura: quorum duo sunt leuia et duo graua. Leuia sunt ignis et aer. Graua terra et aqua. Terra est corpus simplex cuius locus naturalis in medio totius existit in quo naturaliter manet quies et ad ipsum cum ab eo separata fuerit naturaliter mouetur et hec quidem eius naturalis grauitas existit. Cuius quidem natura frigida

Liber primus

da est et sicca. Ipsa. n. talis existit qd si dimissa fuerit: neq; altera res ex-
trinsica ea puerterit appetit ex ea frigiditas sensibilis et siccitas. Eius
vero esse in generatio iuuamentu pstat ad retentione faciedaz et fixationem
et ad cōseruādas figuras et formas. ¶ Alqua autē est corpus simplex cu-
ius naturalis locus est: ut sit circūdana terraz et circūdata ab aere cum
in suis sitib; naturalibus pmaferit. Et hec quidē est eius grauitas ppa-
ratua qd frigida est et humida. s. ei natura talis existit. qd si dimissa fue-
rit sicut est: neq; vlla causa extrinsica ei ptraria fuerit apparebit ex ea
frigiditas sensibilis: et dispositio que est humiditas. Et ipsa quidem est
eius generatio in creatione sua que reddit ea aptaz ad spargendum: et
extendendū pro qualibet re qd sit pauca. Et recipit oēm figurā qd est
sed nō retinet. Cuius esse in generatio iuuamentu pstat ad figurādas
formas quas in suis diuisionibus aliqui figurare volunt: et ad figuran-
dū: et ad lineandū et temperandū. Humidus enī licet cito formas figu-
rales amittat: cito tamē eas recipit. Sicut siccū lz eas duriter suscipiat
duriter tamen retinet eas. Lūq; humidum et siccum se adinuicem tem-
perauerint: adipiscet siccum ab humido ut cito suscipiat tensionem: et
facile figurari possit. Et acquirit humidum a sicco ut retineat firmiter
qd in eo accidit ex rectificatione et equatione. Et propter humidum p-
hibetur siccum a sua separatione. Et propter siccum prohibetur humi-
dum a sua fluxibilitate. ¶ Aer autem est corpus simplex cuius natura-
lis locus est ut sit super aquam et sub igne. hec enī est eius leuitas cō-
paratiua. Ipsius enī natura calida est et humida fm regulam quam
diximus. Cuius quidē esse in generatio iuuat ut ratificentur: et alleuen-
tur: et subtilientur: et ad superiora eleuentur. ¶ Ignis vero est corpus
simplex cuius naturalis locus super omnes elementarias existit par-
tes: qui est concava celi superficies: ipse nāq; ad celū peruenit. Et hec
quidē est eius leuitas absoluta. Cuius natura calida est et sicca. Et eius
esse in generatio pstat iuuamentum ut maturet: et subtiliet: et permis-
ceat: et ut eius penetratione currat per ea substantia aerea: et ut duorum
elementorum grauium frigidorum puram frigiditatem frangat: et ut de
elementaria proprietate ad complexionalitatem redeant. ¶ Duo autē
grauius iuuant ad membrorum generationem et eorum quietē. Et duo
leuius iuuant ad generationem spirituum et motionem eorum: et ad
mouēda mēbra: licet motor nō sit nisi anima. ¶ Hec sunt elementa.

¶ Doctrina tertia.

¶ Doctrina tertia de complexionibus.

Laplm. 1.

Complexio est qualitas que ex actione adinuicem et passione con-
trariarum qualitatum in elementis inuentarum: quorum par-
tes ad tantam paruitatem redacte sunt: ut cuiusq; earum plurimum
contingat: plurimum alterius prouenit. ¶ Cum enim oī adinuicem agūt-
e partuntur suis virtutibus: accidit in earum summa qualitas in toto
earum similis que est complexio. ¶ Et quoniam virtutes prime que sunt
in elementis predictis sunt quattuor: caliditas: frigiditas: humiditas:

et fecitas: tunc manifestum est quod complexiones in corporibus genera-
tis et corruptis sunt per eas. Et illud quidem est secundum quod opus per diu-
sionem rationalem cum consideratione absoluta absque ulla compara-
tione ad rem aliquam. Et est duobus modis. Quorum unus est ut
sit complexio equalis ita ut quantitates qualitatium contrariarum in comple-
xionato sint equales: non superantes: neque superate: sit complexio qua-
litas in medio earum vere. Alter vero modus est: ut non sit complexio qua-
litarum contrariarum media absolute: sed ad unam magis declinet extremi-
tatem: aut in contrarietate que est inter caliditatem et frigiditatem: aut in con-
trarietate que est inter humiditatem et siccitatem: aut iter utrasque. Quod
autem in doctrina medicine considerat equale aut extra equalitatem non est
hoc neque illud. Sed medicus physico credere debet quod equale secundum hanc inten-
tionem quam diximus impossibile est aliquo modo inueniri: quanto magis ut sit
homo propter: aut membrum humani. Debet autem scire quod equale de quo me-
dicus in suis inquisitionibus tractat non est denominatum ab equalitate in qua
equalitas cum potest equaliter existit. sed denominatur a similitudine in diuisione.
Et hoc est quod in complexionato in primis attenditur: siue sit corpus totum: siue
sit membrum unum: ut sit in eo de elementis cum suis quantitatibus et qualitatibus
mensura quam humana natura habet debet secundum meliores proportionis et dimensionis
equitatem. Accidit autem diuisio cum homo eam habuerit vere equalitatem quam
prima diximus valde sit propinqua. Hunc vero equalitatem que secundum huma-
nam attenditur corpora: et que est in comparatione aliorum que hanc non habent equali-
tatem neque habent propinquitatem equalitatis quam prius notauimus quam habet
homo: octo considerationum accidunt modi. Aut enim erit secundum se ipsum comparatum
ei que ab ea diuersificatur et est alia ab ea. Aut secundum se ipsum vel aliter secundum unam
manentem speciem comparatum ei quod est diuersum ab ea ex eo quod est in ea.
Aut erit secundum aliquam partem speciei comparatum ei quod ab ea diuersum
existit et est extra ipsam et in eius specie. Aut erit secundum partem speciei com-
paratum ei quod diuersum est ab ea ex eo quod est in eius parte sue speciei.
Aut erit secundum singulare comparatum ei quod est diuersum ab eo et est
extra ipsum. Aut erit secundum singulare comparatum suis dispositionibus
que in ipso sunt. Aut erit secundum membrum comparatum ei quod ab eo
diuersum existit ex eo quod est extra ipsum in corpore suo. Aut erit secundum
membrum comparatum suis dispositionibus in seipso. Primus mo-
dus est equalitas que in homine attenditur comparatione aliorum ge-
neratorum et est res magnam habens latitudinem que diffinitione mi-
nime potest apprehendi: neque etiam qualitercumque contingat existit: sed iter mul-
titudine et paucitate duas obtinet extremitates: ab una quarum cum egres-
sa fuerit non poterit esse humana propter. Secundus vero modus est medialis qui in-
ter duas extremitates huius lateplexionis existens inuenitur in diuisum quod
est in ultio equalitatis ex specie que est in fine equalitatis. et in eate in qua augmen-
tum ad suum peruenit finem. Et hec quidem equalitas: licet non sit equalitas certa
quam in huius capituli principio notauimus eo quod hanc inueniri non est posse: est
tamen propinqua. Et hic est homo equalitatem non qualitercumque vicinam existit: sed

De complexione
consideratione
medicorum

Secundus modus
est in fine
inquisitionis

Liber primus

In suorum membrorum alteratione vel alternatione: calidior sicut cor: et frigidior sicut cerebrum: et humidior velut epa: et siccor sicut ossa. Et cum ergo ponderabunt et equabunt erit vicinus equalitati certe. In consideratione vero cuiusque membri: non nisi unum quod est cutis: quod admodum postea dicemus. In operatione autem spirituum et membrorum principalium impossibile est ipsorum huius certe equalitati esse propinquum: sed egreditur ab ea tendens ad caliditatem et humiditatem. Et vite etenim principalia sunt cor et spiritus: quod quidem ambo vehementer calida existunt ad superfluitatem declinatis. Et vita quod existit per caliditatem. Et augmentum per humiditatem. Etenim caliditas in humiditate existit: et ab ea nutritur. Et membra vero principalia sunt tria sicut declarabimus. Et ex eis quod est unum frigidum quod est cerebrum: cuius frigiditas non pervenit ad cordis caliditatem temperandam: et epae caliditatem temperandam. Et ex eis unum est siccum aut siccitati propinquum: et ipsius est cor: sed eius siccitas non pervenit ad humiditatem cerebri et epae temperandam. Neque est cerebrum tamen est frigidum. Neque cor tamen est siccum. Sed cor comparatione aliorum duorum est siccum. Et cerebrum aliorum duorum comparatione est frigidum. Et Modus vero tertius latitudo angustior est latitudinis primi modi. scilicet equalitatis spatii: latitudinem tamen habet magnam. Et est complexio quae alicui gentium congrua existit secundum comparationem alicuius climatis et alicuius aeris. In diuinaque complexione habent infinitum quia sancti existunt. et sclauis aliaque sunt complexiones quae sancti degunt. et vnaqueque earum per comparationem ad suam speciem suae speciei comparatione est temperata quae comparatione alterius non est contemperata. Corpus namque in diuina cum secundum complexione sclauis quale fieri: aut infirmabitur: aut morietur. Et si sclauis complexione in diuina quae reddet: erit corpus dispositio contraria. Et Quia igitur spiritus in terra habitabili commoratus habebit complexione eis propriae aeri sui climatis puerientem et habebit latitudinem: cuius quod latitudo habet duas extremitates: multitudinis et paucitatis. Et Quartus autem modus est medius quod est iter duas extremitates latitudinis complexionis climatis. Et ipse est complexio complexiois spiritus temperationis. Et Modus vero quintus est angustior primo et tertio. Et est complexio quae habet in diuina de signatu quae viuum et sanum reperit. Quae est latitudinem habet ad quae due terminant multitudinis et paucitatis extremitates. Et Debes autem scire quod omne in diuina habet complexione sibi solimodo propria in qua aliud ei assignari est impossibile. Et Sextus autem modus est medius quod est iter istos duos terminos quod est complexio: quae cum habuerit: in diuina erit melioris complexiois cuius spiritus est optimus. Et Modus autem septimus est complexio quae vnaqueque membrorum spiritus habet in qua aliud diuersificat. Equalitas namque ossis est ut siccitas in eo plus abundet. Et cerebrum ut humiditas in eo plurimum abundet. Et cordis ut in eo sit plus caliditatis. Et nervorum ut in eis plurimum abundet frigiditas. Et Modus autem octauus est complexio membrorum singularis: quae cum habuerit erit melioris dispositionis quae habet potestatem. Et Cum autem spiritus considerauimus inueniemus hominem certe equalitati propinquo rem. Et Cumque regiones attenderimus certificatum nobis erit quod si fuerit locus qui in habitabitur sub equatione diei: neque aliqua de rebus terra

regionibus

renis obulando impediret videlicet montes aut maria: oportebit sibi
habitantes equalitati certe propinquiores existere quam altius regionibus.
¶ Jam autem nobis affirmatum est quod opinio que accipit quod excessus ab equali-
tate est causa propinquantis solis: est falsa. Rectitudo enim solis super
capita minus ibi malum operatur: et minus mutat aerem quam rectitudinis
propinquantia apud nos: aut apud eos qui sunt in maiori latitudine quam
nos: licet rectitudinem non habeamus. ¶ Amplius autem omnes dispo-
sitiones morantius in linea equinoctiali sunt dispositiones nobiles si-
miles. Neque aer ibi impeditur impedimento sensibili: sed eorum comple-
tionibus semper est similis. Et ad hanc sententiam affirmandam iam
fecimus dictiones. ¶ Post istos autem qui in quarto morantur climate ma-
gis temperati existunt. Non enim aduruntur propter moram rectitudinis
solis super eorum capita. Neque elongatur ab eis parum: quemadmodum
fit in climate secundo et tertio. Neque congelantur sicut contingit hiis qui
in extremitate quinti climatis habitant et qui in latitudine sunt remo-
tiores propterea quod sol ab eorum capitibus est remotus. ¶ In membris vero
tam manifestum fuit quod membra principalia non sunt equalitati certe mul-
tius propinqua. Immo oportet ut scias quod caro est membrum illi equalitati
magis propinquum quam cetera membra. Cuius tamen carne propinquior est.
Quasi enim non patitur ab aqua equaliter temperata cuius medietas
sit nix et altera medietas sit aqua feruens. Et forsitan caliditas venarum
et sanguinis nervorum frigiditati in ea equatur. Similiter quoque non pa-
titur a corpore quod bene temperatum existit ex siccioribus corporibus et
humidioribus cum in eis equalia fuerint. ¶ Et nos quidem scimus quod
non est causa quare non patitur nisi quia non sentit illud. Neque est tale quale
illud nisi quia propter ipsum non patitur. Nisi enim tale esset quale illud
propter illud pateretur. Res enim que unius sunt originis et in naturis
opponuntur: vnde ab alijs patitur: sed ab eo quod ei in qualitate contat res
non patitur. ¶ Quod autem in cute magis existit temperatum est cutis ma-
nus. Et quod in cute manus temperatius est: est cutis vole. Et temperatius
est quod est super digitos. Et temperatius est quod est super in-
dicem. Et quod temperatius est quod est in pulpa extremitatis eius: et
propter illud est melioris sensibilitatis. Et quod in cute vole magis existit
temperatum: est quod in digitorum extremitatibus inuenitur. Quapropter
extremitates digitorum aliorum quasi iudices existunt qualitatum natura ta-
ctualium. Bebet enim declinatio iudicis equalia existere ad unamquamque
extremitatum: ideo ut egressum ab equalitate et a medietate percipiat.
¶ Bebes autem scire vltra hoc quod scivisti quod cum diximus de medicina quod
est temperata nolumus dicere quod sit temperata certe: quoniam illud est im-
possibile. Neque volumus dicere quod temperamento humano in sua com-
plexione sit temperata. Si enim ita esset: tunc esset ex ipsamet humana
substantia. ¶ Sed volumus quod cum propter calorem naturalem qui in
corpore existit humano patitur: qualitate afficeretur que hominis qualitates
non supergredit in aliqua duarum extremitatum equalitate excedentium.

Op. m. p. r. u. s.

*simile enim
non patitur*

*quomodo m.
dicitur*

Liber primus

Non ergo in ipso operabilis effectus qualitate excedentem. Considera-
 tione igitur sue operabilis in corpore humano est equalis. Et similiter
 cum dicimus quod est calida aut frigida: nolumus dicere quod in sui substantia
 ita sit in ultimo caliditatis aut frigiditatis: aut in sui substantia sit ca-
 lidior corpore humano aut frigidior. Stent in ita foret: cuius complexio
 esset sicut hominis complexio esset temperata. Sed volumus dicere quod propter
 ipsam in corpore hominis peruenit caliditas et frigiditas maior illa quam ex se
 habebat. Quapropter una medicina plerumque est frigida humani cor-
 poris preparatione: et preparatione corporis scorpionis calida: et humani cor-
 poris preparatione calida: et frigida corporis serpentis comparatione. Immo
 quoniam et una medicina existit calida comparatione corporis petri magis quam
 comparatione corporis pauli. Ideoque precipit eis qui medicant ut cum com-
 plexione mutare voluerint et unam adhibuerint medicinam que non con-
 trarietatem ab ea discedant. Postquam igitur de complexione temperata que dic-
 ta erat plenius: ad loquendum de complexionibus distemperatis rede-
 mus. Dicimus itaque quod complexiones distemperatas equalis est siue com-
 prehenderit in preparatione speciei aut partis: aut in individuo: aut in membris:
 que sunt octo. Et sunt omnes concitantes in hoc quod complexioni temperate sunt
 oppositae. Et he octo pueniunt quemadmodum dicemus. Et est quod egressus
 ab equalitate: aut est simplex qui equalitatem non excessit nisi in una con-
 trarietatem: aut est compositus qui equalitatem in duas contrarietates
 excessit. Et simplicis quidem qui in unam excesserit contrarietatem: aut
 est excessus in contrarietatem agentem. Quod est aliquo duorum
 modorum. Quoniam aut est calidior quam debet: sed nec est humidior: nec
 siccior: aut frigidior quam debet: sed neque humidior neque siccior. Aut in con-
 trarietatem patientem. Quod est uno duorum modorum. Quoniam aut est
 siccior quam debet sed non est calidior: neque frigidior: aut humidior sed non
 est frigidior: neque calidior. Iste tamen quattuor non diu permanet. Caliditas
 namque maior quam debet reddit corpus siccus quam oportet. Et frigiditas maior quam
 debet facit corpus humidius quam oportet humiditate extranea. Et siccitas ma-
 ior quam debet cito reddit ipsum frigidius quam oportet. Et humiditas maior quam
 debet si valde fuerit superflua velocius reducit ipsum ad frigiditatem quam siccitas
 maior. Que si plurima non fuerit perservabit ipsius plurius tempore. Ad ultimum
 vero reddit ipsum frigidius quam debet. Tu tamen ex hoc intellige quod equalitas
 et sanitas magis pertinent caliditati quam frigiditati. Et he quidem
 sunt simplices quattuor. Compositae autem sunt in quibus sit egressus
 ab equalitate in utramque contrarietatem: velut si sit complexio calidior et
 humidior simul quam oportet: aut calidior et siccior simul quam oportet: aut frigidior
 et humidior simul quam oportet: aut frigidior et siccior simul quam oportet. Non enim
 potest esse frigidior et calidior simul: neque siccior et humidior simul. Una
 quaeque autem harum octo complexionum: aut est sine materia. Quod quidem
 est cum complexio corpus qualitate solummodo afficit ita quod corpus
 hac qualitate non afficitur propter humorem in ipsum penetrantem
 hanc habeat qualiter ad quam immutatur corpus. Nec fiat nisi sicut

cum caliditate eius qui calefit ad ignem: aut frigiditate eius qui ad ni-
uem infrigidatus est. Aut est cum materia. Quod quidem est cum corpus
non afficitur qualitate huius complexionis nisi propter vicinitatem humoris
in ipsum penetrantis in quo hec equalitas superabundans existit quod
admodum corpus humanum causa vitrei flegmatis infrigidatur: aut
causa colerici humoris praesens calefit. Tu autem in libro tertio et quar-
to cuiusque sex complexionum exemplum inuenies. Et est tibi sciendum
quod complexio cum materia duobus modis est. Primum enim quod ex-
terius a materia madefactum est. Et quod materia penetrat et retinetur
in foraminibus et ventriculis ipsius. Et est cum receptio et penetratio
est apans. Et est cum non. Hec est de complexionibus dictum. Sed deus autem
philosopho credere debet semper positum quod est ei manifestum per se.

De complexionibus membrorum.

Capitulum. 2.

Propter quod deus cuiusque animalis et cuiusque membro donauit ex comple-
xione quod magis meretur et quod eius actionibus et dispositionibus
semper possibilitatem melius existit. hoc autem certificare philosophus est et
non medicus. Bonauit autem homini complexionem temperatorem quam in
hoc mundo esse est posse cum suarum virtutum convenientia quibus agit
et patitur. Et unicuique membro donauit de complexionibus quod meretur. Po-
suit ergo quedam ex membris calidiora et alia frigidiora: et alia sicciora: et
alia humidiora. Quod autem in corpore est calidius est spiritus et cor
a quo procedit. Deinde sanguis licet in epate generetur: quoniam enim cum cor
de continuus existit ab eo plus acquirit caloris quam epas habeat. Postea
epas qui est sicut sanguis congelatus. Post quod est caro que minoris
est caloris quam epas: propterea quod nervorum villi et ea mixti sunt qui sunt fri-
gidi. Deinde sunt muscoli qui minoris sunt caliditatis quam caro simplex
propter illud quod de nervis et ligamentis eius admiscetur. Postea
est splen propter illud quod est in eo de fece sanguinis. Postea renes eo
quod non multus in eis existit sanguis. Deinde arteriarum tunice: non
propter ipsarum nervosa corpora: sed propter illud quod recipiunt de cale-
factione sanguinis et spiritus qui sunt in eis. Postea sunt venarum non
pulsatilium tunice propter sanguinem solum. Postea cutis vole tem-
perate. Frigidius vero quod est in corpore est flegma. Postea pili. Deinde
de os. Postea cartilago. Post ligamentum. Deinde corda. Post panniculus.
Deinde nervus. Post nucha. Post cerebrum. Deinde adeps.
Postea pinguedo. Postea cutis. Humidius vero quod est in corpore
est flegma. Post sanguis. Postea pinguedo. Postea adeps. Postea ce-
rebrum. Postea nucha. Postea caro mammillarum et testiculorum. Post
pulmo. Post epas. Deinde renes. Postea muscoli. Post cutis. Et hic
quidem est ordo quo Galenus disponit ea. Scire tamen debes quod
pulmo in sui substantia et natura non est humidus vehementi humi-
ditate. Omnis enim complexio membrum naturalis similis est ei quod
nutritur. Et semper suam accidentalem complexionem simulatur et quod ab
ipso supplet. Pulmo autem nutritur calidissimo sanguine et mul-

Complexio cu

*Quidam enim
int. mem.
spiritus a cor*

*sa. forat a fr
similitud.*

Liber primus

te admixto colore: et hoc quidem ipsemet Galenus nos docet. In ipso vero multa humiditatis superfluitas colligitur propter illud quod ad ipsum ascendit de vapore corporis et propter illud quod ad ipsum descendit ex cataractis. Postquam igitur sic est res: par multo magis humidum est pulmone humiditate naturali: et pulmo magis est madefactus: licet humiditatis mora ipsum in sua etiam substantia molliorem fecerit. Et dispositiones flegmatis et sanguinis ita intelligende sunt. Flegmatis namque humectatio est semper modum madefacendi. Et sanguinis humectatio est semper modum augmentum faciendi in substantia: licet flegma naturale aqucum plerumque sit maioris humiditatis quam sanguis. Ex sanguine enim cum quantum digeritur digeritur: multum humiditatis ex eo resoluitur que erat flegmatis naturalis aquei quod ad ipsum conuersum fuit. In sequentibus autem scies quod flegma naturale est sanguis qui aliqua conuersus est conuersione. Res autem siccorum que est in corpore sunt pilis: sunt enim ex vapore summo qui eleuatur. Resolutum namque fuit quod in eo de vapore mistum erat et pura fumositatis coagulata. Postea est os: ipsum namque omnibus membris durum existit: humidius tamen pilis est. Ossis namque generatio ex sanguine cuius summus est siccus qui humores naturales exccat locatus in eis. Quapropter os multa nutrit animalia. Pili vero eorum nullum nutriunt: aut fortasse si nutriunt ex eis aliquod valde est rari et extraneum: sicut existit: mant quidam quod vespertilionis eos digerant: et in eis delectentur. Nos autem cum duas quantitates ossis et pilorum in pondere equali assumpserimus et eas in cucurbita alembico superposito distillauerimus: egredietur ex osse plus aque et plus olei: et remanebit minus secis. Os ergo pilo humidius est. Post os autem in siccitate est cartilago. Postea ligamentum. Post cor. Post pancreas. Post arterie. Post vene. Post nerui motui. Post cor. Post nerui sensus. Motiles enim nerui frigidiores simul existunt temperato. Nerui autem sensus frigidiores quidem: sed non multum sunt temperato siccores: et fortasse sunt ei propinquius: neque enim in frigiditate sunt ab eo valde remoti. Postea est cutis.

De complexionibus etatium et generum.

Capitulum 3.

Etates omnes sunt quatuor. Etas adolendi que vocatur etas adolentie: et est fere usque ad 25. annos. Postea est etas persistendi que vocatur etas pulchritudinis: et est fere usque ad 35. aut. 40. annos. Etas minuendi cum virtus non amittitur: et hec est etas senectutis que fere est usque ad annos. 60. Et est etas minuendi cum manifesta virtutis debilitate: et hec quidem est etas senium et finis vite. Adolentie vero etas diuiditur in etatem infantie. Et hec quidem est cum membra pueri nondum ad motiones et ambulandum sunt apta. Et in etate dentium plantatiuam que est post ambulationem: et antequam sit fortis: et illud est cum nondum gingiue sunt omnibus dentibus replere. Postea est etas concussionis: quod quidem est post vehementiam et natuitatem dentium et antequam polluantur. Deinde est etas algulemari vel aliquid et rebac. i. cum ab eo egredietur sperma que est quousque barbescat. Postea est etas fortitudinis que est donec sinas crescere.

crescere. Infantium vero solum ab infantia vsqz ad iuuentutez com-
 plexio in calore fere temperato et in humiditate fere superflua existit.
 ¶ Sed dicti autem antiqui inter se disceptauerunt de duabus calidita-
 tibus pueritiae et iuuentutis. Fuerunt enim eorum quidam qui dixe-
 runt quod caliditas pueri est maior: et ideo propter illam plus crescit. Ideo
 quod omnes eius operationes naturales desiderij et digestionis sunt ma-
 iores et diutius durantes: quoniam calor inatus qui inest eis ex sperma-
 te magis est aggregatus et est minoris temporis. Et ex eis fuerunt qui
 dixerunt quod calor inatus in iuuenibus est valde fortior: quoniam eorum sanguis
 est maioris quantitatis et magis spissus. Idque accidit eis fluxus sanguis
 ex naribus plus et fortius. Et quod eorum complexio plus ad coleram declinat:
 et puerorum complexio plus declinat ad flegma. Et quod iuuenes vehemen-
 tiorum motionum existunt. motus vero non est nisi propter calorem. Et ipsi
 etiam vehementioris istimbrie existunt: et sunt melioris digestionis: et hoc
 ex calore. Desiderium namque non est ex calore sed ex frigidityte. Ideoque
 caninus appetitus ex frigidityte sepius contingit. Signum autem quod ve-
 hementioris istimbrie isti existant est: quod neque nausea accidit eis neque vo-
 mitus neque fastidium: quoniam admodum contingit pueris propter digestionem eorum
 malitiam. Et signum quod eorum complexio magis colere pertinet est quod omnes
 eorum egritudines sunt calidae: sicut febris tertiana: et eorum vomitus to-
 tus est colericus. Egritudines autem plurimeque pueris eveniunt sunt
 frigide et humide: et eorum febres flegmaticae: et plurimum quod vomunt est
 flegma. Et augmentum quod est in pueris non est propter fortitudinem caliditatis
 eorum: neque est nisi propter multam ipsorum humiditatem. maximum est eorum
 desiderium significat caloris eorum diminutionem. De quidem sunt duarum
 sectarum summa et ipsarum rationes. Galienus ambabus vero sectis pra-
 dicat. Dicit enim quod eorum caliditates in radice sunt equales. Sed pue-
 rorum caliditas est maioris quantitatis et minoris qualitatis. scilicet acuta.
 Et iuuenum caliditas est minoris quantitatis et maioris qualitatis. scilicet
 acutioris. Et huius quidem declaratio sicut ipse dicit est ut optinemur
 vnam solam caliditatem in mensura aut corpus subtile calidum vnum in
 quantitate et qualitate in substantia humidam multam semel penetrasse:
 sicut aqua: et alia vice penetrasse in substantia siccam et paucam sicut la-
 pis. Et cum sic fuerit inueniemus caliditatem aqueam maioris quantita-
 tis et melioris qualitatis: et caliditatem lapideam minoris quantitatis et
 acutioris qualitatis. Et ita debes agnoscere caliditatem que est in pue-
 ris et iuuenibus. Pueri enim non fuerunt generati nisi ex spermate quod
 est multum calidum. et huic calori nondum accidit res que ipsum extin-
 guat. Puer namque augeri non cessat sed crescendo graditur. Neque adhuc
 stetit: nedum quod iam retrocedat. Iuuenibus vero nihil accidit quod eorum
 calorem augmentet inatum: neque etiam aliquid quod ipsum extinguat: sed
 ille calor in eis conseruat humiditate minoris quantitatis et qualitatis
 simul donec ad declinationem perueniat. Neque tamen huius humidita-
 tis diminutio est adhuc diminutio que caliditatem retinere non possit

Articella

n

Liber primus

neq; est nisi quia augmentū facere non valet. Quasi humiditas tanta erat prius q̄ duas res facere poterat custodire v3 calorem: et superesse etiam ad augmentū faciendum. Ad vltimum vero ad hoc deueniet q̄ neutram duarum rerū efficere valebit: op3 ergo vt in medio talis extat q̄ possit vnā rē efficere et non alterā. Falsum aut̄ est vt dicam⁹ spaz posse augmentare: et nō posse retinere calorem innatum. Quō enim in re augmentū prestare pōt qđ radicem non valet custodire? Restat ergo vt dicamus q̄ calorem custodire pōt: et in corpore augmentum prestare non potest. Et scitū est q̄ hec est etas iuuentutis. ¶ Quod aut̄ dixit secunda secta q̄ augmentū qđ est in pueris non est nisi ppter humiditatem et non ppter calorem: est dictio falsa. Humiditas nāq; augmētū est materia. Et materia nō patitur per se: neq; per se creatur: immo apud operationē virtutis in eam agentis. Virtus aut̄ hoc agens est aīa aut natura pcepto dei. Neq; agit nisi cū instrumēto: et illud est calor innatus. ¶ Quod aut̄ dixerunt etiā q̄ vehemēs desideriu3 qđ est in pueris non est nisi propter frigiditatē pplexionis cor: est dictio falsa. Ex malo nāq; desiderio: qđ est ppter frigiditatem cōplexionis non prouenit istimbre: neq; nutrimentū. Puerorū enim istimbre melior est q̄ esse pōt in pluribus hoīs. Neq; in eorū corporibus nisi foret ppter hoc de permittatione eius qđ comeditur plus puenit q̄ sit illud qđ dissoluit: ppter qđ crescunt. Aliqñ vero accidit eis malitā istimbre ppter eorū gulositatem: et q̄ eorū comestiones malis disponūtur ordinib⁹: et comedunt res malas et humidas: et multas: et desuper malis mouētur motibus. Quapropter de superfluitatibus plus in eis adunat: vnde purgatione indigent et precipue eorū pulmones. Ideoq; eorū anhelitus est spissior et velocior. Magnitudinem tñ nō habz eo q̄ eorū virtus nondum ad complementum peruenit. ¶ Hec est dictio de complexione pueritū et iuuentutis: quē admodū Gal. declarauit cuius nos sum⁹ interpretes. ¶ Preterea sciendum est q̄ caliditas post tempus consistendi minui incipit: propterea q̄ aer crescēdans mām eius que est humiditas exiecat. Calor quoq; innatus qui est intus ad hoc adiuuat. Et labor pueniens ex motionibus corporeis et animalibus que necessitate sunt in vita. Et defect⁹ nature ad resistendum illi toti semper. ¶ Omnes entz virtutes corpece sunt finire. Hoc aut̄ iam rationatū fuit in scia nāl: ei⁹ ergo opatio nō semp existit in materijs. ¶ Amplius si h virtus infinita foret et semp pmutationē in corpore faceret eius qđ dissoluit equaliter et vno mō: dissolutio tñ vno mō nō esset: imo semp quotidie augere f: et corpus dissolutionem tolerare nō possz: et dissolutio humiditātū finiret: quāto magis cum due res se iuuent ad minorationem faciendam et retrocedenduz. Et postq̄ sic est oportet necessario vt materia destruat⁹: et calor extinguat⁹: et precipue cum ad eius extinctionem adiuuetur pter vel ppter materiel defectum alia causa. Et illud est humor extraneus q̄ accedit assidue propterea q̄ cib⁹ priuatur digestionē. Et adiuuat ad extinguendum ipsum duob⁹ modis. Vno suffocando et tegendo. Alio qua

istat obutādo. Hic enī humor est flegmaticus frigidus. Et hec ē mors naturalis cūq; in diuīduo destinata ī suam primā cōplexionez vsq; ad terminū quem in sua potentia habz ad suā humiditatē conseruandā. Unūquodq; enī eoz terminū p̄fixum hz qut in īndiuiduo diuērficat p̄pter cōplexionū diuerfitates. Et hī quīdem sunt termini naturales. Sunt vero ⁊ alij termini abbreviatī. Totum tamen diuīno p̄uenit p̄cepto. C Quod ergo ex hoc acquisiuius est q̄ puerorū ⁊ iuuenū corpora quātū ad qualitātē sunt calida. Et corpora senū ⁊ decrepitōz sunt frigida. Sed puerorū corpora equali sunt humidio, ra p̄pter augmētū. Et hoc q̄dem nobis īfinuat experimentū quod de mollicie ossū est ⁊ neruoz vel membroz īp̄ozum. Et cōsideratio. qm̄ parum est ei quo fuerunt sperma ⁊ spūs vaporalis. C Senes autē ⁊ decrepitī p̄pter p̄ter hoc q̄ sunt frigidiores adhuc sunt siccores. Et hoc q̄dem scī experimento qd̄ habet de duritia ossū eoz ⁊ asperitate cutis eoz. Et cōsideratione. Eo q̄ prolixū est tempus ex quo fuerunt sperma ⁊ sanguis ⁊ spūs vaporalis. Et in pueris q̄dez ⁊ iuuenib⁹ est igneitas equalis. Sed in pueris plus abūdat aeritas ⁊ aqueitas. Et in senib⁹ ⁊ decrepitīs plus abūdat terrestritas q̄ in illis duob⁹: ⁊ ē in decrepitīs plus. P̄ Iuuentus autē habet cōplexionē magis equalē cōplexiōe pueri. Cōparatiōe nī pueri est eius p̄plexio sicca. Et senis ⁊ decrepitī cōparatiōe est hūida. Decrepitus vero est siccor iuuenē ⁊ senē in membris simplicibus. Et humidior vtrīq; hūiditate extranea ma deficiente. C Scdm̄ vero diuerfitatem complexionum generū semine frigidioris exsūt complexionis. Ideoq; sunt in creatura minores masculis. Et sunt humidiores. Ergo p̄pter complexionem eaz frigiditatem multiplicantur earū superfluitates: ⁊ p̄pter patium īp̄sarū exercitiū. Et substantia carnis est rarior: licet vīr caro ex parte cōplexiōis eius quod ei admisceat sit rarior. Sua nāq; īp̄situdine plus prohibetur in ipsam penetrare qd̄ a venis ⁊ neruoz villis ad eam p̄fluat. C Qui vero terras inhabitant septentrionales humidiores sunt. Et qui artes exercent aqueas: humidiores exsūt. Et qui ab istis diuerfificantur diuersi exsūt. C Signa autem complexionum narrabim⁹ vbi vniuersalia signa ⁊ particularia referemus.

C Doctrina quarta.

C Doctrīne quarte ad sciendū quid sit humor ⁊ ei⁹ diuīfiones. Cap. 1.
Humor est corpus humidū liquidū in quod in p̄mis nutritiū conuertitur. P̄ Eius vero est humor bonus. Et est illud de cuius p̄prietate est vt fiat pars substantie nutriti solus: vel cum alio ⁊ assimilari ei solus: vel cū alio: ⁊ in summa materia restauratiōis eius q̄ ex ea dissoluitur. Et eius superfluitas est humor malus. Et est quod istud agere non consueuit: aut raro in bonum conuertitur humorem: vnde antea a corpore expelli ⁊ p̄ijci debz. C Bīcīm⁹ ergo q̄ humiditātū corporis: qdam sunt primē q̄daz secūde. P̄ Prime sunt q̄tuor hūores quos paulopost notabim⁹. Secūdaz vero due sunt diuīfiones. Aut

Liber primus

enim sunt superfluitates: aut non superfluitates. ¶ Superfluitates vero in sequentibus nominabimus. ¶ Et que sunt non superfluitates sunt humores qui a principali dispositione conuersi membris delegati fuerunt: sed nondum alicuius membrorum simplicium operatione perfecta pars effecti sunt. Quorum sunt quattuor species. ¶ Una est humor in foraminibus extremitatum paruarum venarum contentus membris simplicibus propinquarum imbibentium ea vel eam. ¶ Altera est humor per omnia simplicia transiens membra sicut ros qui in nutrimentum conuersi est aptus cum corpus nutrimento caret: et ut membra humectet: cum aliqua causa fortis motus aut alia ea exiccauerit. ¶ Tertia est humor qui parum ante congelatus fuit. Et est nutrimentum quod in substantiam membrorum ex parte complexionis conuersum est. Sed ex parte essentie complete et similitudinis nondum conuersus fuit. ¶ Quarta est humor qui est intus in membris simplicibus a principio natiuitatis: per quem partium eorum continuitas existit: cuius principium est ex spermate. Spermatis vero principium est ex humoribus. ¶ Et dicemus etiam quod humores humorosi boni et superflui vel non superflui quattuor continentur generibus. genere sanguis qui omnibus illis melior existit. et genere flegmatis. et genere colere rubee. et genere colere nigre. ¶ Sanguis vero natura calidus existit et humidus. Cuius sunt due species: naturalis: et non naturalis. ¶ Naturalis autem est cuius color est rubeus malo carens odore et est valde dulcis. ¶ Non naturalis vero sunt due diuisiones. Alius enim est qui a complexione bona fuit mutatus: non propterea quod aliquid ei admixtum fuerit: sed quia etus complexio in se vitata fuit. verbi gratia. quia aut sunt infrigidatus aut calefactus. Et est alius qui non fuit mutatus nisi propter humorem malum qui ei admixtus fuit. Quod est secundum duas diuisiones. Aut enim ad eum humor deforis venit et penetravit in ipsum et corripit. Aut in ipso met fuit generatus humor. verbi gratia. aliqua eius pars putruit et eius subtile in coleram rubeam et spissum in coleram nigram conuersum est. Et remanserunt ambe aut una earum in eo. Et huius quidem diuisionis partes secundum illud quod ei admiscetur et ipsius species de speciebus flegmatis: speciebus colere nigre: et speciebus colere rubee diuersificantur et aquositas etus. Plerumque ergo fit turbidus. Et aliquando fit subtilis. Et aliquando niger multa infectus nigritudine. Et quando albus. Similiter quoque in odore sui et sapore mutatur. Sit namque amarus aut salus aut acetosus. ¶ Flegmatis autem aliud est naturale: et aliud non naturale. ¶ Naturale est quod est aptum ut in aliquo tempore fiat sanguis: quoniam est sanguis non plene coctus. Et est quidam modus dulcis flegmatis quod non valde existit frigidum: immo corporis comparatione est frigiditatis paucior: sanguinis vero comparatione et colere rubee est frigidum. ¶ Et est etiam flegma dulce quod non est naturale quod non est flegma saporem non habens quod nominauimus: quod fit cum accedat ut cum eo sanguis misceatur.

tur naturalis: et quod multoties in rheumatismis et in salua sentitur. Bulcis vero naturalis receptaculum. Dixit Galenus naturam non fecisse membrum proprium: quemadmodum duabus fecit coleris. Hoc namque flegma sanguini propinquum habet similitudinem: et egent eo membra omnia: ideoque fecit natura ut cum sanguine vadat. Cuiusmodi autem quod hec indigentia est propter duas res. Una est necessaria: et altera iuuativa. Necessaria vero est propter duas res. Una est ut sit iuxta membra ad hoc ut cum membra nutrimentum quod ad ipsa consuevit venire amiserint quod est sanguis bonus propter retentionem materiei eius que a stomacho fit et epate: propter aliquas causas que acciderunt operentur in eo virtutes naturales eorum: et coquantur: et digerantur: et nutriantur ex eo. Et sicut calor inatus digerit ipsum et certificando facit ipsum sanguinem: similiter calor extraneus ipsum plerumque putrefacit et corrumpit. Hanc vero necessitatis partem non habent due colere. Due namque colere flegmati in hoc non concitant quod calor naturalis ipsum rectificat: et facit ex eo sanguinem: licet in hoc concitent ei quod calor accidentalis ipsum mutat: et facit ex eo rem putridam et corruptam. Altera est ut sanguinis admisceatur ut ipsum aptum reddat ad membra flegmaticarum complexionum nutrienda in sanguine: quorum quidam ea est nutriturus opus flegma actualiter esse sine mensuram notam: sicut est cerebrum: et hoc quidem in duobus est repertum coleris. Iuuativa vero est ut humectet iuncturas et membra que multe existunt motu: ne siccitas eis accidat propter calorem qui ex motu provenit et frictione. Et hoc quidem est iuamentum stans in terminis necessitatis. Non naturalis autem flegmatis aliud est superfluitas diuerse essentie usque ad sensum et istud est mucilaginosum. Et aliud est in substantia equale in sensu: et in veritate diuersum: et est flegma crudum. Aliud est valde subtile et ipsum est aquosum. Aliud est valde grossum album. Vnde et est illud quod vocatur gypseum: et ipsum est cutis subtile fuit resolutum ideoque in foraminibus et iuncturis diu fuit retentum quod omnibus existit grossius. Et ex flegmate est quoddam quod est salum: quod omnibus flegmatis speciebus acutius est et siccius et leuius. Omnis vero falsuginis causa est: ut aquose humiditati pauci saporis: aut priuante eo terre partes aduste complexionum siccarum et saporis amarum et equali temperamento misceantur. Si enim multe fuerint: amarus sapor provenit. Et ex hoc quidem similiter fiunt sales et aque false. Et est etiam cum sal sit ex cinere alchali et calce: et ex alijs cum in aqua coquantur: et colatur et coquitur illa aqua donec in salcem coaguletur: aut ita dimittitur donec coaguletur. Similiter quoque flegmati tenui quod saporem non habet: aut cuius sapor adeo est paruum quod non superat: cum colera sicca natura se miscuerit adusta cōstitatis admixtione ipsum facit salum et calefacit. hoc igitur flegma est colericum. Galenus vero dixit flegma hoc salum fieri propter ipsum putredinem aut aquositatem que ei admixta fuit. Et nos quidem dicimus putredinem ipsum salum efficere. ideoque in ipso adustione facit et cineritatem: quod cum eis humidum.

Liber primus

tate cōmisceat. Sola aut aquositas cū ei admisceat falsedine in ipso efficiere nō valet: cū ibi vlla alia non fuerit causa. Et mihi quidem videtur q̄ illa aut non permutationis est: sed continuatōis. tunc enim locutio completa erit. Et ex flegmate est quod est acetosum. Et quemadmodum dulce est sū duos modos: dulce per suam essentiam: et aliud ppter rem extraneā que admixta fuit. Similiter acredo flegmatis acetosi sū duos cōtingit modos. Uno ideo q̄ res extranea ei admixta fuit q̄ est colera nigra acris quā in subsequēt nominabimus. Altero ppter cām que in ipsomet contingit: et illud quidem est vt flegmati dulci qd̄ diximus ipso dulci existente accidat sicut accidit alijs succis dulcibus: qui prius bulliunt et postea acescunt. Est aliud ponticū cuius dispositio est quē admodum hec dispositio. fortasse enim erit eis pōticitas ppter ea q̄ colera nigra pontica ei admixta fuit. et fortasse erit eius pōticitas ppter causam qua in se vehementi infrigidatione infrigidatū est adeo q̄ ei⁹ sapor ad pōticitatem sit conuersus. Ideoq̄ eius aquositas congelata est et ad siccitatem parum et terrestreitatem altera est. Et neq̄ fuit calor debilis qui ipsum bullire faceret et conuerteret in acedinez: neq̄ calor fortis qui ipm decoqueret. Et est flegmatis species vitrei spissi grossi vitreo liquefacto similis in sui viscositate et ponderositate. Quod plerūq̄ est acre: et plerūq̄ saporē non habebit. Et videt q̄ illud ex eo qd̄ est grossum saporem non habens sit crudum: aut conuertit in crudum. Et hec quidem est illa flegmatis species que in principio rei erat aquosa frigida: que neq̄ putruit: neq̄ res alia ei admixta fuit: sed sic permanet recondita donec fuit ingrossata et frigiditas fuit ei addita. Jam igitur declaratū est q̄ corrupti flegmatis modi ex parte saporū ipsius sunt quattuor: saluz: acre: pōticū: et ispidū. Et ex parte sue eētie sunt quattuor: aquosum: vitreū: mucilaginosum: et gypseum. Crudum vero in collectione mucilaginosi continetur. Colera autem rubea: alia est naturalis: alia est q̄ est superfluitas nō naturalis. Naturalis est ipsa sanguinis: cuius color est rubellus clarus: et est leuis acuta: et q̄to magis fuerit calida erit ei⁹ rubedo maior. Que cū in corpore gnat in duas diuisas partes: q̄rū vna cū sanguine vadit: et altera ad cistim transmittit felle. Illud vō qd̄ de ea vadit cū sanguine: cū eo penetrat cā necessitatis et iuuamētis. Necessitas vero est vt sanguis admisceat ad nutrienda membra: in quorū complexionibus magnā colere rubee partes eē opz sū modū quez meret de diuisione sicut pulmo. Sed iuuamētuz est vt sanguinē subtiliet et in itineribus ipm penetrare faciat. Qd̄ vō de ea colatū ad cistim transmittit felle: cā necessitatis transmittit: et vt iustitias. Necessitatis aut aut est sū totū corp⁹ qd̄ est ipm a superfluitate mūdare: aut sū vnū ipsius membrū qd̄ est fel nutrire. Utilitatis vero duo sunt iuuamenta. Vnuz est intestina a stercore et flegmate viscoso abluere. Et aliud intestina et anī musculos pungeret: vt quid sit ei necessarium sentiat: et egestiōes emittat. Ideoq̄ sepe accidit colica causa opisthotica q̄ sit in foramine qd̄ a felle de cistim ad intestina. Nō nālis vō colera: alia

est que a nā egredīf pp cāz extraneā q̄ct admiscef. Alia ē que a nā egres
 sa est pp cāz in se: q̄ eius substātia est nō naturalis. Partis prime ē alia
 q̄ est scita et famosa: et illa cui extraneū illud q̄d ē admixtū ē flegma cui
 sua generatio magis ē in epate. Et alia ē q̄ est minoris fame et est illa cui
 extraneū q̄d est admixtū est melacolia. Nota aut et famosa: aut ē cole
 ra cetrina: aut ē cola vitellina. Flegma nāqz cui admiscef colera: q̄ nōqz
 est tenue: et generaf i de pma. q̄nqz ē grossuz et generaf i de scda. s. colera
 q̄ ouoz vitellis similis existit. Que aut minoris ē fame ē illa q̄ colera
 vocaf adusta q̄ aliquo duoz generaf modoz. Unus ē vt cola in se adu
 rat et accidat in ea cineretas sed ei⁹ subtile nō sepef ab ipsius cinereta
 te imo cineretas in ea cōtineat: et hec quidē est petor. Et alius est vt co
 lera nigra extrinsecus ad ea veniat et cū ea misceat: et hec q̄d ē melior.
 But⁹ aut spēs colere color ē rube⁹: s. nō est clarus neqz floridus: imo est
 magis similis sanguini: sed non est tenuis: et plerūqz a suo colore pp ali
 quas mutat cās. Que vō in sui substātia extra nām ē: alia est cui⁹ ge
 neratio sepius est in epate. Alia est cuius generatio magis est in stoma
 cho. Et illa quidem cuius generatio magis est ab epate est vna species
 q̄ est cū q̄d in sanguine est subtile adurif cui⁹ spissitudo colera ē nigra.
 Et que in stomacho magis generaf duas hz ptes: prassina. s. et viridez:
 vt erugo eris. Et mihi q̄dē vī q̄ prassina ex vitellina generaf cum adu
 rif. Luz. n. adurif adusto in ea efficit nigredinē ex q̄ cū cetrinitate mi
 xta generaf viriditaa. Zinaria vō videt mihi q̄ generaf ex prassina cuz
 tantum aduritur donec eius humoresitas siccatur et ad albedinem re
 dīre incipit propter sui siccitatem. Calor nāqz in humido corpore in p
 mto nigredinē efficit: deinde denudat ipsuz nigredinē quando eius
 omnino fuit humiditatem. Et quando superfluit in eo ipsuz albificat.
 Et hoc quidē in lignis atende que pilus in carbonē vertunt deinde in
 cinerē. Calor. n. in humido efficit nigredinē: et in eius contrario albedi
 nē. Et frigiditas in humido albedinē operaf et nigredinē in eius con
 trario. Hec tñ duo iudicia q̄ in prassina et Zinaria iudicant estimatiua
 sunt iudicia. Hec aut spēs q̄ dī Zinaria oibz colere rubee spēs cal
 dior existit: et petor et magis perniciosa et dī q̄ est de substātia venenoz.
 Colere aut nigre: alia ē nālis: alia nō nālis supfluitas. Nālis est bo
 ni sanguis fex et turbulētia et supfluitas in pparatōe ad sāguinē: q̄ oēs
 hūiores dicunt supfluitates ad cōparationē sanguis: cui⁹ sapor iter dulce
 dinē et pōticitatē existit. Que cū in epē generaf in duas sepat ptes: q̄rū
 vna in sanguinē penetrat: et alia ad splenē trāsmittit. Pars aut que
 cuz sanguine penetrat vadit cum eo cā necessitatis et vtilitatis. Necessi
 tas vero est vt sanguinis admisceatur eo modo quo debet in nutrimen
 to cuiusqz membrorū in quoz cōplexionibus magnam melancolie par
 te esse opz sicut sunt ossa. Utilitas vero est vt sanguinē restringat et con
 fortet et inspisset ipsuz. Et pars ei⁹ q̄ ad splenē trāsmittit ē illud quo
 sanguis nō idiguit q̄ ad ipsuz vadit cā necessitatis et vtilitatis. Necessi
 tas vero aut est fm corpus totū. s. vt a supfluitate mundeat: aut s. vnum

Liber primus

membruū quod est vt splenē nutriat. Utilitas vero ideo accidit quia in os stomachi quasi mulgendo profuit. Et hec quidem utilitas duobus est modis. Vno quia os stomachi stringit et confortat et inspissat. Alio vt in ore stomachi commotionem faciat propter acredinez: et excitet ad famem et facit desiderium. ¶ Debes autem scire qd colera rubea que ad cistim transmittitur fellis est illud quo sanguis non indiget: et illud qd a felle egreditur est illud quo fel non indiget. Et similiter colera nigra que ad splenez transmittitur est illud quo sanguis non indiget: et illud qd a splene egreditur est illud quo non indiget splen. Et quē admodū illa colera rubea postrema eurgilat virtutem expulsiuam inferius: sic colera ista nigra postrema virtutē appetitiuā eurgilat superius. Vñ sit deo omnibus meliori factoribus laus. Melancolia vero non naturalis nō est ad modum hypostasis et secis: immo est ad modum adustionis et cineritatis. Res namqz humide cum rebus terrestribus admiscuntur: separatur terrestretas ab eis aliquo duorum modorum: aut ad modū hypostasis: et tale qle illud de sanguine est melancolia naturalis: et ad modum adustionis: quod est cum resoluitur subtile et spissū remanet: et tale quale illud est de humoribus est melancolia superfluens: et ista quidē vocat colera nigra: et neqz habuit hypostasim nisi sanguis. Ex flegmate enim propter sui viscositatem nihil descendit. Sic et ex oleo ex colera rubea ppter sui subtilitatez et terrestretatis paucitatez: et sui motus asidustatez. Et ppterea illud quod de ea a sanguine separatur in corpore est parum: non descendit res qua sit curandum: nec cum separat moratur nisi parum: sed putrefit: aut a corpore expellitur: et cum putrescit eius subtile resoluitur et spissum remanet et fit colera nigra adusta et nō hypostasiua. ¶ Melancolia autem que est superfluens: alia est que est cinis colere: et qd de ea adurif que est amara: inter quā tamen et colera rubea quā adustaz vocamus existit differentia: qd illa est colera rubea cui cinis hic fuit admixtus: hec vero non est nisi cinis per se cognitus cuius subtile fuit resolutum. Alia est que est cinis flegmatis et qd de eo adustum fuit: et si flegma valde subtile et aquosum fuerit cinis eius erit salsus: et si non: trahit ad acredinem et ponticitatem. Alia est que est cinis sanguinis et qd de eo est adustum: et hec quidem est salsa ad paucam trahens dulcedinē. Alia est que est cinis melancolie naturalis: qd si subtilis fuerit: erit eius cinis: et qd de ea adustuz est valde acris: sicut acetum quod cum super terre faciem cadit ebullit: et eius odor est acris a quo musce fugiunt et alia: et si grossa fuerit minoris erit acridinis cum ponticitate pauca. ¶ Male igitur colere nigre species sunt tres: colera rubea cum aduritur et eius subtile resoluitur: et due alie diuisiones quas post eam vtrimus. Melancolia vero flegmatica est tardioris impedimenti et malitie. Et melancolia colerica est que est fortioris malitie et velocius corruptio: verū tamē est susceptibilior curatiois qd ille. De alijs vero duabus diuisionibus que magis acris est deterior existit. Si tamē in eius principio auxilium presto fuerit: citius medicationem recipiet.

Tertio vero que minus super terram ebullit et minus in membra penetra-
 rat tardius perimit: sed ad resoluendum et ad maturandum et medicatio-
 nem recipiendum magis est effrensus. De ergo sunt species humorum non natu-
 raliū et superfluentium. ¶ Inquit Gal. qui dixit quod humor naturalis so-
 lummodo est sanguis: et alij humores sunt superfluitates quibus non ege-
 tur: non dixit verum. Si enim solus sanguis esset humor qui membra nu-
 trit: omnia in suis complexionibus et essentis similia forent. Quod autem
 carne durius non existit: nisi quia sanguis cui substantia dura melan-
 colica fuit admixta ipsum nutriuit. Neque cerebrum mollius est carne:
 nisi quia sanguinis qui ipsius nutriuit substantia mollis flegmatica fuit
 admixta. Ipsum quoque sanguinem alijs inuenimus admixtum humo-
 ribus qui ab eo separantur. Lix enim extrahitur et ordinatim ponitur
 inchoatim visu discernitur quod separatur in partes que est sicut spumas
 et est colera rubra. et partem que est sicut fex et res turbida etiam est melan-
 colica: et partem que est sicut albumen ouorum et est flegma. et partem aquo-
 sam que est aquositas cuius superfluitas in vena euacuatur. Aquositas
 namque non est ex humoribus secundis: neque est nisi ex eo quod bibitur
 et non nutrit: neque est necessaria nisi in nutrimenti attenuatione et pene-
 tratione: humor namque est quod ex eo quod bibitur et comeditur est nutritus.
 Quod autem visco nutritus volo intelligi quod est in potentia simile corpori. Quod
 autem in potentia corporis. scilicet humani similitudinem habet est corpus
 comixtum non simplex. Et aqua quidem est simplex. ¶ Sunt autem qui-
 dam hominum qui opinantur corporis virtutem sanguinis sequi mul-
 titudinem: et ipsius debilitate sequi eius paucitatem. Sed non est ita. Quod
 vero attendit est dispositio eius quantitatis que de eo corpus ingreditur.
 ¶ Et sunt quidam qui opinantur quod cum humores aucti fuerint aut di-
 minuti: postquam corpora humana sine comparationem fuerint qua de-
 bent in quantitate unus ad alterum sanitas erit conseruata. Sed non
 est ita. Humores namque preter istud mensuram inquantitatem conseruatam
 habere debent non in comparatione alterius humoris: imo in se cum cu-
 stodia mensurationis quam habet in comparatione unus ad alterum. ¶ Ad-
 huc quidem remanserunt de rebus humorum questionibus: que non medi-
 cis: sed tamen pertinent philosophis: ideoque eas pretermisi.

¶ De qualitate generationis humorum.

¶ Caplm. 2.

Nutritio masticatione aliquam habet digestionem. Superficies eni-
 oris superficiei stomachi parua existit: imo est ac si una esset sup-
 ficies: neque in eo virtus digestiua ex ipso: cumque masticatum tetigerit ali-
 quod ipsum conuersione permutabit. Et in hoc quidem auxiliatur salua acqui-
 sita per digestionem in qua cadit calor inatus. Ideoque triticum masticatum in
 maturatione furunculorum et exituram operatur: quod non operatur triticum cum
 aqua tritum: neque illud quod cum aqua coquitur. Et dixerunt quidam quod signum
 ostendens nobis quod masticatum iam parum incipit digerere quod neque primum odor
 neque sapor in eo inuenitur. ¶ Deinde postquam stomachum ingreditur integra
 digeritur digestionem: non per stomachi calorem tamen: sed propter calorem mem-

Liber primus

brorum que ipsum circundant: a dextra quidē epas: a sinistra splen.
splen naq; calefact: nō pp sui substantia: s; ppter arterias et venas mul-
tas que in eo sunt: ab interlo: quidē est zīrbuz adipinum quod cito
suscepit calorem causa adīpta et ad stomachum reduct: et superius qui-
dem cor mediantē diafragmate ab eo calefacto. Cumq; nutriens in
primis digeritur fit sua essentia in multis animalibus auxilio eius qđ ei
admisceatur de eo quod bibitur: ppter qđ est substantia liquida
pessane in spissitudine similis. Deinde eius subtile a stomacho et testi-
nis attrahit: et per vias venarum que mesenterice vocantur impellitur que
sunt vene subtiles dūc: omnibus intestinis continue. Cūq; per eas im-
pellitur ad venam peruenit epatis que porta vocat: et penetrat in epas
in diffusionibus et ramis porte intrantibus et se minorantibus et subtili-
antibus ad modum capillorum: occurrentibus orificijs diuisionu; ra-
dicum vene que a gibbo epatis ascēdit. Et nō facit ipsam penetrare in
illas coangustationes nisi melior cōmixtio aque bibite supra id qđ indiget
corpus. Cum ergo in istarū venarum villis diuidit sic quasi epas to-
taliter tangat huius chili totalitatē: et ppter illud tunc eius operatio
est vehementior et fortior et velocior: et tunc coquit. In omni autē de-
coctione que est huiusmodi est res que est sicut spuma: et res que est sicut
hypostasias: et res fortasse erit cum eis aut que ad adustionem pertinet: si
decoctio superflua fuerit: aut res que non est bene cocta: et decoctio fue-
rit minor qđ decet. Spuma autē est colera rubea. Et hypostasis est melas-
colla que ambo sunt nāles. Adustū vero subtile est mala colera rubea.
Et eius spissum est melancolia mala non naturalis. Et qđ non bene co-
ctum est flegma ē. Quā at de hoc toto res colata est que ē bñ cocta est san-
guis. Qui tñ qđ dū est in epate subtilior existit qđ debet ppter aquosam
superfluitatē qđ ppter rem quā dīctimus est necessaria. Istud vero qđ
est sanguis cum ab epate separat ab aquositate superflua illico mūdā-
tur ergo aquositas a sanguine in vena que ad renes descendit et fert se-
cum sanguinem qui ad renes nutrit: dos sua qđritate et qualitate bonus
existit: nutritq; renes vinctuositas huius aquositatis et sanguineitatis
Deinde aliud qđ remanet ad vesicaz tendit: et post ad vīrgā. Sanguis autē
essente bone per venam magnā ad gibbositatē epatis ascēdentē vadit
et tendit per venas que ab ea vt rami separantur: deinde gedegust venarū
postea sedenecht gedegust: post in suggestibus seguecht: deinde
in ventis que sunt sicut villi capillaribus similes: postea sanguis ab ea
rum orificijs residando labitur in membra ex parte diuina. Sanguis
ergo causa efficiēs calor est temperatus. Et causa materialis ē qđ de
nutrientibus est temperatū et de portibus bonis. Et formalis cā ipsi
est decoctio noua. Et eius causa finalis est vt nutrit corpus. Effi-
ciens vō colere rubee causa est igneus calor superfluous: et ppter in epate.
Et eius causa materialis est qđ de nutrientibus est subtile calidum
dulce et vinctuosus et acutū. Et eius cā ē formalis decoctionē ad sup-

Ratiatempcedere. Et elus finalis causa est necessitas et utilitas quas
 nominauimus. Et efficiens autem flegmatis causa est caliditas attenua-
 ta. Et elus materialis causa est quod de nutrimentibus est grossum humidum
 viscosum frigidum. Et elus causa formalis est decoctionis attenua-
 tio. Et elus finalis causa est necessitas eius. Et utilitas ipsi quas no-
 minauimus. Melancolie autem hypostasiue quidem causa efficiens est
 calor temperatus. Sed causa efficiens aduste est caliditas que ab equa-
 litate est egressa. Et elus causa materialis est quod de nutrimentibus est vehe-
 menter grossius pance humiditatis: et eorum calidum est fortius illo. Et causa
 ei formalis est sex hypostasiue secundum unum duorum modorum: unde neque labile:
 neque resolutum. Et elus causa finalis est necessitas eius et suauitatem ipsi
 quod nominauimus. Melancolia autem fit multa: aut propter caliditatem epatis:
 aut splenis debilitatem: aut propter frigoris vehementiam congelantis: aut propter con-
 strictionis perseverantiam: aut propter egritudines que inulte et plix fuerunt:
 quare propter illud humores facti sunt cineres. Cumque melancolia multi-
 plicatur et inter stomachum et epas stat: sanguis et bonorum humorum generatio
 cum ea minuitur: ergo sanguis minuitur. Debes autem scire quod generationis
 humorum causa caliditas et frigiditas cum alijs existunt causis. Sed caliditas
 equalis sanguinem generat. Et superfluentia colera gignit rubeam. Multumque
 superflua melancolia gignit propter superfluitatem adustionis. Et frigiditas quidem
 flegma generat. Et multum superflua gignit melancolia propter superfluitatem et ge-
 lationem. Debes autem attendere virtutes passivas cum virtutum actuum eque
 stantia. Neque oportet ut sit credulitas quod omnis populo sibi generat sile et non
 sit contrarium per accionem: sed non sit per essentiam. Copiosi enim multoties accidunt
 ut contrarium generet. Frigida namque complexio et sicca plerumque generat hu-
 miditatem extraneam non propter puenientiam: sed propter digestiue debilitatem. Et humores
 quidem copiose huius est humor macer cuius iuncture sunt laxae: et est levis: et ipse
 est timorosus: et frigidus tactu: et suavis: et vene angustae: et similes huius
 quod generat sensum de flegmate: sed certa seny complexio frigida sit et sicca.
 Debes autem scire quod sanguis et quod cum eo labile tertium huius in ventis dige-
 stione. Et cum per membra discedit ut unumquodque suum recipiat nutrimentum huius
 digestionem quartam. Superfluitas igitur digestionis prime quae est in stoma-
 cho per intestinorum egreditur viam. Et secunda digestionis quae sit in epate superfluitas plu-
 rimam cum vena egreditur. Quod autem de ea remanet: ad splenem et fel tendit.
 Quare vero digestionum remanentium superfluitates per resolutionem quae non sentit:
 et per sudorem: et per foras exire egrediuntur. Cuius pars est quod per foramina
 egreditur sensibilia sicut per nares: et infirmum auditus: aut non sensibilia sicut
 per poros: aut extra naturam sicut per aperturam: aut quod nascitur ex ad-
 ditionibus in corporibus sicut pilae et ungues. Debes autem scire quod si ali-
 cuius humores subtiles existunt: eorum euacuatio cum debilitat: cum multum
 nocet in suis fortitudine suorum pororum amplitudo: propter quod resolutionem sequitur
 debilitas: et quod humores subtiles ad euandum et resolue dum sunt faciles. Quod
 autem ad resolue dum et euandum est facile spiritui facile associari potest in sua reso-
 lutione: cum eo igitur resolutum. Et debes scire quod quemadmodum humores

Liber primus.

ist in suis gnātōib⁹ causas hñt: sic z in suis motibus hñt cās. **C** Mo-
tus nāq; z res calide sanguinē mouēt z colerā rubeā: z fortasse moue-
bunt melācolā: z forte facient eaz. **C** Quies vero flegma forte reddit z
aliquas melie spēs. **E**t ipsemet estimatōes mouēt hūores. verbi grā.
sanguinē. n. mouet res intueri rubeas: quapropter phibemus illum ex
culus naribus sanguis fluit: res splēdoiem habētes rubēum aspīcere.
C Et hec quidē dicimus de humoribus z eoz generatōibus. **C** Loq-
vero cōtra pteruos z deulantes debēt sapiētiā opifices z nō medīci.

C Doctrina quinta.

C Doctrine qñte ad sciēdū qd sit mēbz z sue partes. **Cap. 1.**

Membra autem sunt corpora que ex prima humorū generant com-
mixtione: quēadmodum humores sunt corpora que ex prima ci-
borū generant cōmixtione: sicut cibi sunt ex prima cōmixtione genera-
ti elemētoz. **C** Mēbroz autē alia sunt que sunt simplicia: alia sunt que
sunt cōposita. **C** Et simplicia quidē sunt quoz quācūq; sensibīlē assum-
pseris partē in nose z diffinitōe erit toti cōcans: sicut caro in suis par-
tib⁹: z os in suis ptib⁹: z neruus ī suis ptib⁹: z hīs similla. Ideoq; simi-
lium vocant partium. **C** Composita vero sunt illa quoz quācūq; acce-
peris partem in nomine z diffinitōe toti cōmunicās nō erit sicut ma-
nus z facies: pars enim faciei nō est facies: neq; pars manus est man⁹.
Et vocātur mēbra instrumēta: eo q; sunt anime instrumenta ad com-
plendūz motus z operationes. **C** Primū mēbroz similiūz est os: quod
durum est creatū: qñ ipsum est corporis fundamētū z sustentaculum
motū. **C** Post ipsum vero est cartilago que osse existit mollior: idēq;
flecti pōt: sed est oibus alijs mēbris durior. Lutus iuuamētū in creatōe
fuit: vt ossum cū corporibus mollibus per ipsam melior fieret cōtinua-
tio: z vt durum cum molli non absq; medio componeretur: duro enim
molle lederetur: z precipue in hora percussōis z pstrictionis si nō eēt
ppositio ordinata: sicut est in osse spatule z hypocūdris z in ossib⁹
costarū: z sicut est epiglotalis cartilago: z illud qd est sub thorace: z vt
per ipsam etiā foret melior iūcturāz se adinuicē fricantiū vicinias: ne
sua duritie rūperēt: z ēt vt cum alijs musculus se extēdēdo ad aliqd
puenerit mēbroz in quo os non existat cui intiat z a quo pfortet: sicut
palpebrāz musculi vt sit ibi sustentaculū cordis eoz z defensio: z plerūq;
ē in multis locis est necesse rē aliq; rei altui intī que nō sit dura in vl-
tīmo sicut epiglott. **C** Postea sunt nerui q; sunt corpora a cerebro orta
aut a nucha: alba: ad flectēdū mollia: z ad separādū dura: ad hoc crea-
ti vt p eos mēbra sensus habeāt z motū. **C** Post neruos sunt corde: que
qdē sunt corpa q; ab extremitatib⁹ musculoz oriunt z neruis similes:
z ad mēbra tendētes mobilia: plerūq; sua retractōe retrahūt membra
ppter musculi cōtractionem z congregationē z ppter retrosum redu-
ctionē: z quandoq; relaxant laxamento sui propterea q; musculus vt
latatur cum ad suum redit situm: aut supra mensuram quā eius habet
longitudo: z supra dispositōem quam habet cum in suo naturali exi-

sit fitu addit: sicut in quibusdam videmus musculis: qui quidem in
 plurimum sunt compositi ex nervis qui ad musculum tendunt: et ab altera
 parte egrediuntur: et ex corporibus de quibus post cordarum relationem
 tractabimur. Et hec quidem sunt que ligamenta vocantur: que etiam in
 visum et tactum nervosa existunt: et ab ossibus vententia ad musculum
 vadunt: et sunt fila ipsa et nervi in eo. Quod ergo est supra partem mu-
 sculi vocatur caro. Et quod ab eo separatur et ad iuncturam vadit et mem-
 brum motu colligitur in seipso et permutatur corda. Post eas autem sunt
 ligamenta que predictimus: que etiam sunt corpora nervo similia: quorum
 quedam sunt que absolute ligamenta vocantur: et quedam sunt que no-
 mine alahacab: vel alchaab appropriantur. Illud vero quod ad musculum
 extenditur non vocatur nisi ligamentum. Et illud quod ad musculum non exten-
 ditur: sed tantum quod est inter duo extrema ossium iuncture continuat
 aut inter alia membra et unam rem alij firmiter annectit propter quod li-
 gamentum vocatur: et quandoque nomine alahacab vel alchaab appropria-
 tur. Ligamentum vero nullum sensum habuit: ne propter motum multum
 et fricationem doleret. Juuamentum autem ligamentum ex eo quod premissum
 est perpenditur. Et post ligamenta sunt arterie: que sunt corpora quae
 a corde nascuntur concava: in longitudinem extensa: nervosa et in sui
 substantia ligamentalia habentia motiones: dilatando se et stringen-
 do: que ex quicquid discernunt: que quidem ad hoc fuerunt create ut
 cor euentetur: et fumosus vapor ab eo expellatur: et spiritus membrum cor-
 poris distribuatur. Post sunt venae que arterijs similes existunt: sed
 sunt ab epate: et sunt quiete: que quidem fuerunt create ad hoc ut sanguis
 membris que sunt in corpore partatur. Deinde sunt panniculi qui
 sunt corpora de filis nervosis non sensu perceptis texta: quorum spissitudo re-
 nalis existit dilatata: aliorum corporum superficies cooperientia et continen-
 tia: propter iuuamenta: ex quibus est ut summa eorum in sua figura et factura
 custodiant: et ex eis est ut ea ab alijs corporibus suspendant: et eis anne-
 ctant mediastibus nervo et ligamento: que fila facta fuerunt: ex quibus
 texti fuerunt sicut renes dorso: et ex eis est ut membra in sui substantia sen-
 sum non habentia per ipsos habeant superficiem sui essentia sentientem: que
 illud quod ei occurrit sentit: et accidentaliter sentit quod in corpore accidit
 quod eis involutus est: et hec quidem membra sunt sicut Pulmo epate splen et re-
 nes: hec enim sua substantia nullo modo sentiunt: sed neque sentiunt illud quod in
 eis percussione facit nisi quod de panniculis super ea existit cumque in eis accidit
 ventus aut apostema sentit: sed verum sentit panniculus accidentaliter per
 extensionem que contingit in ipso: apostema vero sentit principium pannicu-
 li et eius appensionem accidentaliter: ideoque membrum apostematis gra-
 vius laxat. Postea est caro que est locorum vacuorum impletio: que in
 horum membrorum situ in corpore existunt: et ipsorum fortitudo qua sustentat.
 In unoquoque vero membro est virtus naturalis qua ei res nutritur
 completur. Et hoc quidem est nutrimentum attrahere: et retinere: et assimilare
 et vitare: et superfluitatem expellere. Et post hec quidem membra diversis

Liber primus.

dicantur. Sunt enim eorum quaedam quae praeter hanc virtutem insuper alias virtutes habent quae ab eis ad aliud praecedunt. Et quaedam sunt eorum quae hoc non habent. Et aliter. Quedam eorum sunt quae praeter hanc virtutem insuper virtutem habent quae eis ab alio influit et sunt eorum quaedam quae non. **P**rimo ergo compositio fiet sequens quod est membrum suscipiens et tribuens: et membrum tribuens et non suscipiens: et membrum suscipiens et non tribuens: et membrum neque suscipiens neque tribuens. **D**e membri autem tribuentis et suscipientis inuentione non dubitamus: in cerebro namque et epate omnes conuenerunt medici quod unumquodque eorum virtutem vite suscipit et calorem naturalem et spiritum a corde: et unumquodque eorum principium habet virtutis quam alius tribuit: sed cerebrum quidem praebet sensum et quosdam absolute: et finem quosdam non absolute: et epas est principium nutrimenti finem quosdam absolute: et finem quosdam non absolute. **D**e membri autem suscipientis et non tribuentis inuentione non dubitamus: sicut caro est quae sentendi virtutem et vite suscipit: et non est alicuius virtutis principium quam alius illo modo tribuat. **D**e alijs vero duabus diversis partibus in una earum medici a magno phorum diversificati sunt. Phorum namque magnus dixit quod membrum tribuens et non recipiens est cor. ipsum est omnium virtutum prima radix: et omnibus alijs membris suas tribuit virtutes quibus nutriuntur et viuunt et quibus apprehendunt et quibus mouent. **M**edici autem et quaedam partium phorum has virtutes in membris partiti sunt: et non dixerunt quod sit membrum tribuens et non suscipiens. Et philosophus quidem sermo cum subtiliter certificatur est veracior. Sed medicorum sermo in primis cum attenditur est magis manifestus. Postea in alia diuisione parte diversificati sunt medici inter se: et philosophus inter se. Una enim secta dixit quod ossa et caro non sentientia et eorum similia non perdurant nisi per virtutes proprias quae sunt in eis: quae non ab alijs principijs eis influxerunt: sed per illas virtutes cum nutrimentum eis transmittitur sibi sufficient: et neque ipsa alij rei virtutem tribuunt: neque etiam aliud membrum eis aliam tribuit virtutem. Alia vero secta dixit quod virtutes istae non sunt eis proprie sed ab epate et corde in generationis principio eis influxerunt et in eis quiescere permanent. **M**edico tamen non attinet ut in sequendo demonstratiua praecedat argumentatione. Unde de his duabus diversitatibus ad veritatem exitus proueniat: neque patet eis semita ad hoc in quantum est medicus neque hoc ipsum in aliqua suarum perquisitionum et suarum actionum impedit. **E**t autem scire et credere in diuersitate prima quod non est ei curandum utrum cor sit principium sentendi et motionis cerebro: et virtutis nutrimenti epatis: aut non sit. Cerebrum namque siue per se siue post cor habeat principium animalium actionum existit preparatione aliorum membrorum. **E**t epas similiter actionum naturalium nutrimenti principium existit aliorum membrorum comparatione. Et de alia quidem diuersitate oportet scire et credere quod non est ei curandum utrum virtus naturalis in tali quale est os in principio generationis ab epate venerit: aut eam pro suamet preparatione mereat: aut nihil sit eorum. **S**ed oportet credere quod haec virtus ad ipsum non pertinet nisi ab

epate. Nam si inter ea via clauderet et os nutrimentum aptum haberet: et sua actio destrueret: quemadmodum fit in sensu et motu cum nervus qui pervenit a cerebro stringitur. Virtus vero illa omni naturalis facta est dum eius permanens plexus. Et tunc quidem explanabitur et divisionis habitudines et videbitur membra principalia que sunt: et membra principalibus deservientia: et membra non principalia absque servitio. Membra vero principalia sunt membra que primarum virtutum que in corpore existunt que ad hoc sunt necessarie ut singulare aut species perdurent principia habere. Secundum vero singularis durabilitatem sunt tria principia. Cor quidem est principium virtutis vite. Et cerebrum quidem est principium virtutis sentiendi et movendi. Et epar quidem est principium nutriti. Sed in specie durabilitatem sunt principalia hec tria: et est aliud quartum quod species existit perpetuum. Et sunt testiculi qui vni res sunt necessarij et ad rem aliam suam. Necessitas ergo est ad spermam generandum quod genealogia conservat. Juuamentum vero est ad hoc ut complemetum forme detur: et complexio masculina et feminea conservet: que species universalis acciderit sunt inseparabilia: nec sunt ex rebus in a se separatis essentialis ingreditur. Membrorum vero deservientia: alia sunt que virtute deservunt preparatoria: alia que serviunt virtuti lateralis. Et preparatoria quidem virtus vocatur utilitas. Lateralis vero virtus absolute vocatur. Servitus autem preparatoria est ante principalem operem. Et lateralis virtus post principalem operem. Cor vero servilis preparator: sicut pulmo: et eius servilis lateralis est sicut arterie. Cerebrum vero servilis preparator est sicut epar et alia nutrimenta: et membra et custodie spiritus: et lateralis est sicut nervi. Epatis vero preparator servilis est sicut stomachus: et lateralis est sicut vene. Et testiculorum quidem servilis preparator sunt sicut membra que antequam ipsi generant spermam. Sed eorum servilis lateralis est virga in viris et vene que sunt inter eos et ipsas. Et in mulieribus filii sunt vene que spermam ad locum conceptus impellunt: et mulieres insuper habent matricem per quam spermatis plexus utilitas. Galenus autem dixit quod membra alia sunt que operationem tantum efficere habent: alia que juuamentum tantum: et alia sunt que operationem et juuamentum habent. primum est sicut cor. secundum est sicut pulmo. tertium sicut epar. Visco autem quod per operationem oportet intelligi illud quod cum re solam operationem in vita singularis ingreditur plexus: aut in specie permanentia: sicut cor in generatione spiritus. Et per juuamentum oportet intelligi illud quod preparat ad alterius membra operationem suscipiendam: et tunc erit operatio completa ad omnia singularia vitae: aut species permanentia: quemadmodum pulmo accipit preparat. Ipse vero epar in sua perfectio primo digonem: et digonem tertie et quartae apparatus prestat. Ergo in quantum digonem secundum ad perfectam efficit quoad sanguinem ad ipsummet nutritum sit bonus actionem operatus est. Et in quantum juuamentum efficit. Et est de novo dicemus quod membrorum alia sunt que generantur ex spermate que sunt similia primis membris preter carnem et adipem. Et alia sunt que ex sanguine generantur: sicut adeps et caro. Quod enim preter hec duo ex duobus generantur spermatis: masculorum spermate et spermate mulierum. Sed secundum sermonem eius qui de sapientibus verificavit: de spermate masculo

Liber primus.

generat sicut generat caseus de coagulo. Et de spmate mulieris generat sicut caseus generat de lacte. Et sicut principium coagulationis est in coagulo: ita principium coagulationis forme est in spmate viri. Et sicut principium coagulationis est in lacte: ita principium coagulationis forme. scilicet virtutis patetris est in spmate mulieris. Et quædammodum unumquodque duorum coaguli videlicet lactis est pars substantie casei qui fit ex eis: ita unumquodque duorum spermatum est pars substantie embryonis. Hoc autem verbum non parum imo multum verbis habet est contrarium. Sibi namque videtur quod cuiusque duorum spermatus inest virtus coagulativa et virtus coagulationem suscipiens. Et propter hoc non se prohibet quin dicat quod virtus coagulativa in masculis est fortior. et virtus coagulationem suscipiens est fortior in feminis. Qualiter autem sermo in hoc certificetur: inveniuntur in nostris libris qui sunt de sapientibus radicalibus. Postea vero sanguis qui in tempore menstruum a muliere separabatur fit nutrimentum. Sed alia pars eius est que in similitudinem conuertitur substantie spermatis et membrorum que ex eo generantur et erit nutrimentum augmentans ipsum. Alia pars eius est que non nutrimentum fit adhuc sed est convenienter ut coaguletur ad implenda loca membrorum primorum vacua et fit caro et adeps. Et alia pars eius est superfluitas que nulli harum duarum rerum est bona: et remanet usque ad horam partus quam utpote natura superflua expellit. Unusquodque infans paritur: sanguis quem ipsius epar generat huius sanguinis vices supplet: et generat ex eo quod ab illo sanguine generabat. Et caro quidem ex sanguine generat spisso quem caliditas et siccitas coagulant. Adeps vero ex eius aquositate et vinctuositate generatur quam frigiditas coagulat: ideoque ipsam caliditas resoluit. Membra autem que ex spermate sunt creata: cum solutione perpetuitatis patiunt certa continuitate non restantur: nisi pauca ex eis in paucis habitudinibus: et in etate pueritiae: sicut ossa et rami venarum parvi: non enim magni neque arteriarum. Cum enim aliqua eorum pars sciungitur nihil loco eius nascitur: hec quidem sunt sicut ossa et nervi. Illa vero que ex sanguine sunt creata renascuntur post perditionem suam: et continua sunt tali substantia qualis sunt ipsa: sicut caro. Et illud quidem quod est creatum ex sanguine in quo adhuc virtus existit spermatis dum non dum inter ipsum et sperma tempus intercessit nisi parvum: illud membrum quod tollitur iterum nasci potest: sicut dentes in etate pueritiae. Cum autem sanguis ad aliam conuersus fuerit complexionem non iterum renascetur. Et dicemus etiam quod membrorum sentientium mobilium plerumque motus et sensus simul principium est unus nervus: et plerumque separantur: et erit principium cuiusque virtutis nervus. Et etiam dicemus quod omnium interiorum que paniculis sunt involuta: paniculus ex uno paniculorum pectus aut ventres cooptentium nascitur. Sed eorum que in pectore sunt paniculorum origo sicut diaphragmatis et venarum et arteriarum et pulmonis est ex paniculo interiore qui costas tegit. et membrorum quidem et venarum que sunt in ventre paniculi oriuntur ex siphac qui interiorius ventris cooperit musculos. Quia quoque membra carnea sunt: aut villosa sicut caro

sicut caro que est in musculis: aut villis carentia sicut epar. Et nullus
quidem motus fit nisi p villas. Voluntarius vero motus fit cā villorū
qui sunt in musculis. Et naturalis: sicut motus matricis et venarū. Et
cōpositus sicut motus transglutendi fit villis ppijs p foamam ex situ
longitudinis et latitudinis et transuersis. Attractioni vero sunt villi
qui in longitudine protendunt. Et expulsiō villi q in latitudine ten-
dunt cōstringētes. Et retentōij villi q ex transuerso vadunt. ¶ Item
brozū aut que vnam habēt tunicas sicut venarū et vesice: tres villos
rum spēs adinūce sunt texte. Et membrorū que sunt duas habēt tu-
nicas villi q in latitudine tendunt semp in extrinseca existunt eorū tu-
nica: et alij duo in tunica eorū extrinseca. Illi tñ qui in lōgitudine pro-
tendunt ad superficiē magis declināt extrinseca. Qui taliter nō creati
fuerūt: nisi ne attrahendi et expellendi villi simul existant: imo melius
est vt villi attrahendi et retinēdi sunt simul: nisi in intestinis. non enim
multa indigēt retentione: sed attractione et expulsiōe. ¶ Et dicemus
et q membrorū nervosorū corpora a sui substantia aliena cōtinentiū: alia
sunt que vnam habēt tunicā: et alia que duas. ¶ Que aut dubbus cōsi-
stunt tunicis nō taliter creata fuerunt nisi pp īquāmetā multa. Quorū
vniū est multa necessitas multe custodie fortitudinis sue corporeitatis:
ne scindant causa fortitudinis motus eius qd cōtinet in eis: sicut arte-
rie. Secundum est multa necessitas multe custodie in re corporis quod
in eis est reconditū ne resoluat et egrediatur. Resolutionis vero timor
pvenit cā sue raritatis si vnam haberet tunicā. Et exitus timor est ideo
q pp hoc etiam ad scindendū essent apte. Et hoc qdē corpus qd in eis
est reconditū est sicut spiritus et sanguis q in arterijs sunt reconditi in
quorū custodia valde est studēdū et de qbus timef ne p nullo recedāt.
Spiritus qdē ppter resolutionē. Et sanguis qdē ppter fissurā: ex hoc
nāq maximū timef malū. Tertiū est quoniam cū alicui membro fuerit
necessariū: vt sit ipsius attractio et expulsiō motu vehementi: factus est
vntusq earū singulariter instrumentū sine p̄mixtionē: hoc est sicut
stomachus et intestina. Quartū est qm cū voluntas fuerit vt vnaqueq
mēbrū tunica opationis: que est ei propria sit preparata: et vnaqueq dua-
rum opationū acciderit ppter cōplexionē ab alterius opatiōis cōple-
xiōe diuersam: sunt melius inter eas distingere: sicut stomachus in quo
fuit voluntas sentēdi virtutē esse. qd quidē nō fit nisi in mēbro nervoso.
et digerēdi. qd similiter nō fit nisi p mēbrum carnosum. ¶ Vntusqz tgi-
tur harū duarū rerū tunica posuerūt per se: tunica nervosam vtriusq
sentientis: et tunica carnosam digōni. Et natura qdēz intrinseca tunica
fecit nervosam. Et extrinseca carnosam. Pōt nāqz olgerentis opatio
ad id qd digestū ē in potētiā sine occurſu peruenire. Sentiens vero id
qd sentitur nō pōt sentire nisi obuiādo ei sensu v3 tactus. ¶ Et dicem⁹
etiam q sunt quedā mēbra: quorū p̄plexio sanguinis est propinqua. non
ergo indiget sanguis in eorū nutrimento multoties cōuertu: sicut car-
nis. Quapropter in ea neq foramina facta fuerunt neq ventriculi: sicut

Articella

o

Liber primus

quibus aliquanto tpe nutrimentū qđ ei digerit imoretur: & deinde caro ex eo nutrita: imo illico cū ei nutrimentū occurrit in ipsam conuertit. Et sunt ex membris quedam quorū complexio a sanguinis cōplexione valde est remota. Ideoq; cum necesse fuerit sanguinē ea nutrire oportet ut in similitudinē substantie eorū multis conuersionibus ordinatim conuertat: sicut os. Quapropter in creatiōe ante vnū positū fuit foramen qđ eorū nutrimento tanto cōtineat tpe quanto illud in eis similitudinē cōuertat: sicut in osse cruris & adiutorij. aut foramina multa in ipsis diuisa: sicut in osse mādibule inferioris. Et mēbris qđem que sic sunt necesse est ut nutrimento ampliori qđ eis tunc sit necesse repleant ut paulatim & paulatim pcedant illud in sui similitudinē conuertendo. **C** Membra autē fortia supfluitates suas ad mēbra debilia sibi victima expellunt: sicut cor ad ascellas: & cerebrū ad loca que sunt post auriculas: & epar ad inguina.

C Doctrina. vi. cuius est summa vna: & vnum capitulum.

C Summa est de virtutibus cuius sex sunt capitula.

C Summe que est doctrine sexte que est dictionis prime qđ est de generibus virtutū sui sermonem vniuersalem.

Capitulum. 1.

Virtutum & operationum adiuticem alie ex alijs cognoscuntur. Omnis enim virtus operationis existit in initio. Neq; aliq; operatio puenit nisi ex virtute. Ideoq; vtrasq; in vno posuimus capitulo.

C Virtutū autē genera & operationū ex eis puenientiū apud medicos sunt tria que sunt: genus virtutū vitaliū: & genus virtutū nāliū: & genus virtutū aīaliū. **C** Et multis qđem phoz & medicis oībus: & precipue Gal. vi qđ vna queq; virtutū membrū principale hz qđ eius extitit mēbra & a quo eius procedūt operationes. **P** Et vī eis qđ virtutis aīalis sedes sit cerebrū: & ipsius ab eo prouenant operationes. **P** Et qđ virtus nālis duas hz species. Et vna species est cuius finis est custodiē re indiutū & cōseruare ipsū: que ministrat in re nutrimentū quousq; ad finem crescentie eius nutrit corpus. Et huius quidez species sedes & operationū ipsius pcessus est epar. Altera vero species est cuius finis est speciem cōseruare que est ministrans in re generatiōis: & sepat ex humoribus corporis spermatis substantiā: deinde ipsū informat sui creatoris precepto. Et huius qđem speciei habitatio & operationum ipsius puentus sunt testiculi. **P** Vitalis vero vtus est illa que spūs mēsse cōseruat: qđ sensus & motus vehiculū existit: & ipsum reddit aptū ad eorū impressiones recipiendas cū ad cerebrū peruenit: & facit ipsum potentem dandi vitam vbiq; expandit. Et huius quidez virtutis sedes & operationis ipsius pcessus est cor. **C** Omnibus autē philosophis maiori. i. Aristoteli videtur qđ omnium istarū operationū principū existit cor. Sed primaz operationū earū manifestatio in hīs predictis existit principijs. Quēadmodū apud medicos cerebrū est sentiēdi principū: & post hoc quisq; sensus habet membrū in quo eius apparet operatio. Preterea cū considerant sicut dicunt & certificant inueniūt re sicut vi

detur Aristotelis: non quæadmodum ipsis videtur: et inueniunt tractatus suos extractos ex propositionibus sufficientibus et non necessariis in quibus non assequuntur nisi quod ex rebus apparet. Et Medico autem inquam in medicus non attinet ut consideret que sit harum duarum sententiarum veritas: sed illud considerare philosophus aut physicus debet. Et Medicus autem cum concedit ei membra hec prænotata istarum virtutum principia existere non curat in eo quod de esse meditationis considerat an ex alijs habeantur principia que sunt ipsis priora: vel non: neque illud ex eis existit que philosophus non ei leuia facit.

De virtutibus naturalibus quibus ministrat.

Capitulum 2.

Virtutum vero naturalium alie sunt que sunt ministratæ: alie sunt que ministrant. Et ministratarum quidem duo sunt genera. Unum genus ministrat in re nutriente ad hoc ut indiuiduum remaneat: quod in duas partes species: nutritiua et crescitua. Et alter genus ministrat in nutriente ad hoc ut remaneat species: quod est in duas diuidit species: in generatiua et formatiua. Virtus vero nutritiua est illa que nutrit in nutritiua per similitudinem: sicut per ipsum restauratorem etus recuperet quod dissolutum fuit. Virtus autem crescitua est illa que in totius corporis diametris addit in proportionem ipsam ex nutriente ingreditur. Nutritiua vero virtus crescitue seruit: eo quod nutritiua quicquid affert nutritiis et quod dissolutum equale: quicquid minus: quicquid plus. Sed crescitua non erit nisi cum quod ingreditur plus fuerit eo quod dissolutum. Non in totum quod taliter existit est crescitua. Impinguatur enim post macredinem in etate persistere est huius secte: non tamen est crescitua. Non est enim augmentum nisi illud quod in naturam proportionalem in omnibus existit diametris: quantum ipsum ad crescentem perducit complementum. Beineps vero post hoc nullo modo est ibi crescitua: et si sit ibi impugnatio. Quæadmodum ante consistentiam non existit etiam ariditas: et si sit ibi macredinis: illud longius existat et a necessario exiens magis. Et nutritiue quidem operatio tribus particularibus compleitur operationibus. Una est permutatio substantie comprehensio que est sanguis aut humor qui est in potentia propinqua in effectu similis membro. Quod quicquid fallit: quæadmodum in egritudine contingit que atrophica vocatur que est nutrimenti defectus. Et alia est adherentia que est ut hoc receptum nutrimentum completo effectu efficiatur. s. ut membrum pars fiat. Quod plerumque fallit quæadmodum in hydropisi pingit carnosum. Et tertia est multitudo que est ut hoc receptum quod iam factum est pars membrum ponat ei ex omnibus partibus simile usque in essentia et colore. Quod quicquid fallit: quæadmodum contingit in albaras et morpheas. Cambium enim et adherentia tam ibi sunt reperta: sed similitudo que est una de virtutibus nutritiue et est in homine una in genere et principio prioris in membris similium partium diuersificatur. In unoquoque membro existit virtus et ei operatio que nutrimentum in ei peruenit similitudinem diuersa a virtute que nutrimentum in similitudinem alterius permutat.

Libri primus

Immutata vero que est in epate operatione efficit toti corpori eodem.
Generatiue vero virtutis due sunt species. Una est que in masculis
 et feminis sperma generat. Altera est que diuidit virtutes que sunt in sperma,
 et permiscet eas temperando secundum quod unicuique quiescit membro: dano ner-
 uo complexionem propriam: et ossi complexionem propriam. Hoc tamen to-
 tum prouenit de spermate similium partium et simile permixtione: et hac
 quidem virtute vocant medici virtute immutatiua primam. **V**irtus ve-
 ro informatiua imprimens est illa ex qua precepto sui creatoris procedit
 membrorum lineatio: et ipsorum figuratio: et precaustas: et foramina: et lenitas: et
 asperitas: et eorum situs: et ipsorum continuitas: et ad ultimum operationes
 que ex finibus dimensionum eorum pendent. **E**t huius quidem virtu-
 ti ministrantes sunt que rem nutrimentum ministrant ad speciem custo-
 diendam: et sunt virtus nutritiua et crescitua.

De virtutibus naturalibus ministrantibus.

Capitulum 3.

Virtutes vero naturales que ministrant tantum virtuti nutritiue sunt mi-
 nistrantes que sunt quattuor virtutes: attractiua: retentiua: digestiua:
 et expulsiua. **A**tractiua vero fuit creata ad attrahendum nutrimentum: que
 quidem operatur hoc viliis membris in quo est secundum longitudinem potest. **E**t re-
 tentiua fuit creata ut iuuatiuum retineat dum virtutes ipsum iuuantes in
 eo operantur que ab ipso alimentum suscipiunt: quod equidem efficitur villis que ex trans-
 uerso protendunt. Et est etiam cum villis qui secundum latitudinem incedunt auxiliari pro-
 bent. **D**igestiua vero est illa que quod attractiua attraxit et retinuit: retentiua
 in eadem conuertit aptam virtutem in ea permutatione facientem operationem: et
 complexionem que conuersioni nutrimenti in effectum est cooperans. **H**ec est eni-
 melus operatio in iuuatiuum que vocatur digestio. **E**t vero operatio est in superfluitate
 est: ut si possibile fuerit eas in hac mutet disponere que est vocatur digestio.
Aut ut earum egressionem a membro in quo sunt retente facilius efficiat cum expul-
 sione earum attenuando essentiam si quod prohibet fuerit grossitas: aut in grossan-
 do si quod vetat fuerit tenuitas: aut incidendo si quod prohibet fuerit viscosi-
 tas. Et hec quidem operatio vocatur maturatio. Est tamen cum digestio
 et maturatio synonyma dicuntur. **E**xpulsiua autem est illa que super-
 fluitatem expellit ex nutrimento residua que ad nutriendum non est conueniens:
 aut que excedit mensuram que sufficit ad nutriendum et que non est necessaria:
 aut euacuat in receptaculo sibi apto sicut urinam in vesica. Et hec quidem est
 has expellit superfluitates: aut per partes et foramina que sunt eis preparata: ut
 si non fuerint ibi foramina preparata a nobis expellit ad ignobile et a du-
 ro ad laxum. Cumque in parte expulsiua fuerit declinatio meri superflui-
 tatis non conuertit eam virtus expulsiua ab illa semita in quantum possibile fuerit.
His autem quattuor virtutibus naturalibus quattuor preme seruiunt qualitates
 scilicet caliditas: frigiditas: siccitas: et humiditas. **S**ed caliditas fuit in om-
 nibus quattuor per certo est commune. **F**rigiditas vero cum alicui earum seruit accidentaliter
 et non essentialiter. Quod non frigiditati inest essentialiter est ut omnibus virtutibus sit
 contraria quam omnium virtutum operationes per motum existunt. Et hoc quidem est attractioe
 et expulsiue manifestum existit, sed in digestionem etiam quam digestio perplectitur

partes eius quod fuit ingrossatum et inspissatum partiendo et adiungendo ei quod attenuatum fuit et subtiliatum. Et hec quidem motiones sunt separantes et temperantes. Retentiva vero operatur villos mouendo transversos secundum figuram prophetie frontis bene facta. Et frigiditas quidem est paralitici facies et mortificatio: et ab omnibus prohibens operationibus. Ad retentionem tamen faciendam accidentialiter confert quoniam villos secundum bonam apprehensionis figuram tenet. Non ergo in operationibus virtutum essentialiter ingreditur: sed talis preparat instrumentum dispositione qua ipsa suam custodit operationem. Et expulsiva quidem a frigiditate iuuat propterea quod verosimilitudo prohibet fieri dissolutionem quam ad expellendum iuuat: et quod eius auxilium grossit: et propterea quod villum qui secundum latitudinem prendit expellit mentem et trahit et inspissat ipsum: et hoc est et instrumentum preparare: et non est in ipsamet operatione auxilium ferre. Et frigus non intrat in seruicium harum virtutum nisi per accensum. Si enim in ipsamet ingrediatur: operationibus noceret et motiones debilitaret. Siccitas vero in tribus virtutum operationibus necessaria existit: quod sunt: due mutative locali et retentiva. Duabus vero locali mutatiuis: quod sunt attractiva et expulsiva: prohibet siccitas auxilium: eo quod multa eis efficit sustentationem que in motu est necessaria: motu vero spiritus qui has virtutes ad suas deferat operationes impulsione vehementi quam et tale qualis est ipsa humoralis prohibet fluxus cum in substantia fuerit spiritus aut insit. Sed retentive per restrictionem. Bi gestiva autem plus indiget humiditate. Post hec autem cum inter qualitates activas et passivas comparaueris in quantum iste virtutes eis indigent: repleas virtutes et retentiva plus indigere siccitate quam caliditate eo quod tempus in quo gescere debet villus retentive maius est tempus in quo moueri debet villus qui secundum amplitudinem tendit ad constringendum. Nam tempus quod est ad mouendum est illud quod caliditate indiget et est breue. Et totum reliquum tempus eius operationis est ad retinendum et ad quiescendum. Et quod puerorum complexio plus declinat ad humiditatem: ideo virtus huius in eis plus est debilis. Attractiva vero plus indiget caliditate quam siccitate: quoniam caliditas adiuvat in attractione in eo quod maior pars sue operationis est mouere: et plus necesse est ei mouere partes sui instrumenti quam quietas facere et cum siccitate stringere. Hec enim virtus non tantum indiget multo motu: sed plerumque etiam motu indiget vehementi. Et attractio quidem fit aut virtute attractiva quemadmodum magnes attrahit ferrum: aut implendo vacuum sicut aqua trahitur in azaracha: aut calore sicut in lampade attrahitur oleum: licet hec pars tertia reducat necesseario ad implendum vacuum apud certificantem: immo est ipsamet. Cum ergo virtus attractiva caliditatis habuerit auxilium: fortior erit attractio. Expulsiva vero minus indiget siccitate quam attractiva: et retentiva. Non enim indiget constrictione retentive: neque inseparabilitate attractive et restrictione eius et circumscriptione attracti tenendo partes instrumenti donec ad illas alterius partis attractio pueniat. Et ad ultimum nullo modo indiget expulsiva quod est motu et inspissatione pauca quam ad expellendum et ad expellendum tali adiuet mensura quatenus per ipsam remaneat instrumentum: figuram expressiois et restrictionis seruans. Quoniam admodum in retentiva tempus longum.

Liber primus

Et in attractiva tempus breue est necessarium donec pars illa attractio una applicet alij. idque siccitate parum indiget. Que autem plus eis omnibus indiget caliditate est digestiva: que siccitate non indiget sed humiditate ut nutriens efficiat ad penetrandum in foramina et ad figuras recipiendas aptum reddat. Neque potest aliquis dicere quod si humiditas indiget etiam est inuasiua: pueri possent res duras digerere. Non enim puenit pueris non posse illud et iuuenibus posse propter hoc: sed propter heterogeneam et heterogeneam elongationem. Quod enim ex rebus duris existit complexioni puerorum non est homogeneum. Virtutes igitur digestive coram eo non operantur: neque ipsum recipiunt retentive: sed cito ipsum expellunt expulsive. Iuueni vero complexionibus est id conueniens: et ad eos nutriendos pueniens. Et ex hoc quod collectum est quod retentiva indiget restrictione et figurarum restrictionis fixatione longum tempus et paucos motus adiutorio. Et attractiva restrictione indiget et fixatione et restrictionis tempore breuissimo et in motu multo indiget auxilio. Et expulsive est necessarium stringere tamen sine fixatione de qua non est curandum. Et indiget adiutorio ad motum faciendum. Et digestive est necessarium eliquare et temperare: ideoque virtutes iste qualitates illas quattuor inaequaliter operari faciunt et eis inaequaliter indigent.

De virtutibus animalibus.

Capitulum. 4.

Virtutes autem animales intelligi volunt per illas: virtutem illam que cum in membris recepta fuerit comparabit ad recipiendum virtutem sensus et motus et operatiōis vite: quibus etiam admiscetur similitudo et tre motiones: propterea quod in eis reperitur dilatationem et restrictionem que accidunt spiritui qui hunc comparatus est virtuti. Nos autem explanabimus summam hanc et dicemus quod quodammodo ex humorum spissitudine sine aliqua complexionem substantia generat spissa que est membrum aut pars membrum: ita ex humorum vaporibus et eorum subtilitate sine aliqua complexionem substantia generat subtilis est spiritus. Et sicut apud medicos pars prime generationis est principium: ita cor generationis se habet principium existit. Et hic spiritus cum sine complexionem puenit quod habere: ad hanc virtutem recipiendam parat: deinde omnia illa parat membra ad recipiendum omnes alias virtutes animales et etiam reliquas. Virtutes equidem animales in spiritu quidem et in membris non pueniunt nisi postquam hec vitalis puenit virtus. Idque igitur virtutes animales alienius membris destruunt: vltimum tamen membrum adhuc existit: nisi hec virtus in eo fuerit destructa. Nonne vides quod membrum stupidum aut paralyticum vnumquodque sine humilitate est non habens sensum neque motum: aut propter complexionem que prohibet ipsum eos recipere: aut propter opilationem que accidunt inter cerebrum et ipsum in nervis quod ad ipsum pueniunt et tamen ipsum est vltimum. Et membrum cui accidunt est non habens sensum neque motum et accidunt ei ut putrescat et corrumperetur. In membro ergo paralytico est virtus que eius custodit vltimum donec eius remotum fuerit quod prohibet perfluat ad ipsum virtus sensus et motus. Ipsum namque paratum erat ad suscipiendum eam propter virtutem vitalis sanitatem in eo. Prohibens enim non prohibuit nisi ut non eam in effectu recipere. Sed membrum non sic est mortuum. Et preparatio non est virtus nutriendi tamen ita ut dicamus quod quidam

virtus nutrimenti affuerit viuū erit: et cum destruetur erit mortuū: quoniam hoc
 ipsum verbum virtutis afferimus nutritiue. Fortasse enim plerūque in aliquo
 eius operatio destruetur et membrum viuū remanebit. Et fortasse ple
 rūque remanebit eius operatio et membrum tēdet ad mortē. Et si virtus nu
 tritiua in gētrū est nutritiua cēt ipsa virtus quę preparat ad sentiēdū et mo
 uendū vegetabilia pparata forcent ad sensus et motū recipiendo. Restat
 ergo ut sit pparans alia res que pparat sequat pplexionē quę vocat virtus
 vitalis. Et ipsa quidē est pma virtus quę in spū puenit cum spūs ex subti
 litate humorū pcedit. Deinde spūs sūm p hūm Aristotelē per eam recipit
 principū pūm et animam primā ex qua alie pfluunt virtutes. Harū
 vero virtutū operationes ab hoc pueniūt spūitu in pncipio reificu t
 etiam sensus apud medicos non pueniūt per spūitū animalē qui est
 in cerebro nisi ad crystalloy dē penetrat aut ad līguam et alia. Cum
 ergo per spūs in ventriculum peruenit cerebrū cōplexionē recipiet et
 erit cōueniens ut ex eo pueniāt virtutum operationes que in eo pmo
 repte sunt: et similiter in epate: et similiter in testiculis. Et apud me
 dicos quidēz nisi postq spūs in cerebro ad altaz puerit pplexionē nō
 preparat ad recipiēdū animā quę est principū motus et sensus. Et sūt in
 epate l3 pma ppo iā fuerit ad recipiēdū virtutē primā vitālē. Et sūt
 in vnoquoqz mēbro. Apud eos. n. vniqz opationū gen^a alia l3 alia.
 Et neqz est aia vna ex qua vtutes iste pfluūt: quoniam hui⁹ sūme aggregatio
 est aia. Et si qdē pma ppo tā adiut virtutes primā recipiēdā: tūc iāz
 dedit vitālēz vbi puenit spūitus et virtus que sunt eius pfectio. Hec
 autēz virtus apud eos nō sola sufficit ut spūs per ipsaz oēs altas susci
 piat virtutes nisi pparat puenit cōplexio. Picterea dixerūt q virtus
 hec pter hoc q ipsa est pparans vitā: est et motus substatie spūalis subti
 lis principium ad mēbra et principū cōstrictionis et dilatationis aeris
 attracti et pulsus. Affert enim adiutoriū in pparatiōe vite qd est passio:
 et in pparatiōe opationū aie et pulsus pber auxiliūz qd est actio. Et hec
 qdēz vtus vtutib⁹ nālibus similat: iō q nō volūrate pueniūt vñ pfluūt
 Et similat vtutibus aīalibus pp opationū eaz diuersitatē. Ipsa. n. dila
 tat et constringit simul: mouet ergo duobus motibus cōtrariis. Cum
 autēz cum animā dicūt animā terrenā dicere volūt pfectionē corporis
 naturalis instālis: et volūt dicere pncipiūz oīs virtutis ex qua metipsi
 motus pueniūt et operatiōes diuerse. Erīt igit hec vtus l3 p hūm sūm
 virtus aīalis sicut vtutes naturales qd notauim⁹ apud eos vtutes vo
 cant aīales. Qd si noluerint dicere animā sūm hanc intentionē: sed vo
 lunt dicere virtutē que est principū cōprehendendi et mouendi qd ex
 aliqua puenit cōprehensione voluntarie. Et naturalē volunt dice
 re pro omni virtute ex qua operatio puenit in suo corpore sūm huius
 forme diuersitatem: nō erīt virtus animalis: sed erīt naturalis et altio
 ris ordinis q sit virtus quam medici vocant naturalem. Et si natura
 lem vocauerint illam que rem nutrimentū ministrat et conuertit: siue
 ad hoc ut remaneat indiuiduū: siue ut remaneat species: non erīt hec

Liber primus

naturalis sed erit tertium genus. Et quia inter timorem et similia eorum huius virtutis sunt passionibus: tunc et eorum principia sunt sensus et estimatio et virtutes apprehendentes: huic tamen comparate sunt virtuti. Huius autem virtutis declarationem certificare: et an sit una an plures: in sapientia continetur naturalis que philosophie pars existit

De virtutibus animalibus comprehendentibus. Cap. I. s.

In virtute autem animalis due copulantur virtutes: quarum ipsa est sicut genus: una est sicut virtus comprehendens: et altera virtus motiva. Et comprehendens quid est sicut duarum virtutum genus. Una virtus comprehendens est manifesta. Et altera virtus comprehendens est occulta. Et virtus quod est manifesta comprehendens est sensibilis que est genus secundum quosdam quinquaginta virtutibus: et octo secundum alios. Quod si dixerimus quod sint quinquaginta: erunt virtutes videndi: et virtus audiendi: et virtus gustandi: et virtus tangendi: et virtus odorandi. Et si dixerimus quod sint octo: erunt huius causa: quia pluribus certificatores videlicet quod tactus sit plures virtutes. scilicet quattuor: et ponuntur propter unumquodque quattuor generum tactus virtutem per se: scilicet in membro sensibili sint cetera sicut gustus et tactus in lingua: et visus et tactus in oculo. hoc autem certificare est philosophi. Et virtus quid est comprehendens occulta et non sentiens est sicut genus quinquaginta virtutum. Una est virtus que vocatur sensus cetera et phantasia. Et apud medicos quod est sunt una virtus. Sed apud certificantes que sunt ex philosophis: due sunt virtutes. Sensus enim cetera est illa que omnia sensu percepta recipit: et per eorum formas patitur que in ipsa copulantur. Phantasia vero est illa que eas custodit postquam coniunguntur et retinet eas post sensus absentiam. Et que harum duarum est recipiens: alia est a custodiendo. hoc autem certificare est philosophi. Sed qualitercumque fuerit eius sedes et operationis eius principium est anterior cerebri ventriculus. Et secunda quid est virtus quare medici vocant cogitativam. Sed certificatores vocant quinquaginta imaginativam quinquaginta cogitativam. Si enim impaverit eis virtus estimativa animalis quare postea nominabimus: et ipsamet ad suam pervenit operationem: vocant eam imaginativam. Et si virtus rationalis ei impaverit et reduxerit eam ad illud quod ei predestinatum: vocatur virtus cogitativa. Quocumque tamen modo fuerit iter hanc virtutem et prima existit dicitur: quia prima est recipiens et custodiens id quod ad eam pervenit de formis sensu perceptis. et ista est illa que se exercet in eis que in imaginativa recordata sunt exercitio componendi et dividendi et singulas efficit formas que ad modum ad eas perveniunt a sensu: et alias formas ab eis diversas sicut homines qui in monte volat smaradino. Sed phantasia non ponit coram te nisi quantum recipit a sensu. Et huius quidem virtutis sedes est ventriculus cerebri medius. Et hec quidem virtus est infirmis virtutis que proculdubio in animalis est occulta comprehendens et est estimativa. Et ipsa quid est virtus qua animal iudicat quod lupus est inimicus et filius est dilectus: et qui annonam prebere consuevit est amicus a quo non est fugiendum. et hoc iudicium secundum modum existit non rationale. Similitudo enim et infirmitas non sensu sunt percepta: neque sensus eas comprehendit: neque eis ideo est nisi virtus alia. et ideo non sit comprehensio rationalis: est tamen proculdubio aliquid

apprehensio nō rōnalis. Homo ē plerūq; vtiq; hac v̄tute in multis suor
iudiciis: et pcedit in hoc quēa dmodū aīal nō rōale. Et h̄ qdē v̄t^o diut
dis a phāstica: qm̄ phāstica sensu pcepta retinet: et hec i pceptis sen
su intentionis discernit nō sensu pceptas. Et sepaī ab ea quā imāgīna
tiuā vocam^o et cogitatīuā: qm̄ illi^o opatiōes nullū seq̄ iudiciū: s; istius
opatiōes nō solū iudiciū: s; et iudicia sequit. Et istius opatiōes sunt
in sensu pceptis cōpositionē facere. Et istius opatiō in sensu perceptis
iudicare intentiones extra sensus. Et quemadmodū in animali sensus
est iudicans de formis sensu pceptis: similr existimatiua est iudicās de
intentionib^o illarū formarū q̄ ad existimationē pueniūt et nō ad sensus.
¶ Quidā aut̄ hoīum sunt q̄ psumūt et hāc v̄tutē imāgīnatiuā vocāt:
sed nō tñ curam^o: q; de nobis nō disputamus: sed intentiones et v̄las
intelligere debem^o. Et medico qdē nō est curandū vt hāc v̄tutē sciāt.
Impedimenta nāq; operatiōis eius impedimenta opatiōis aliarū
virtutū q̄ sunt anteq̄ ipsa sequēta sunt sicut phāstia et imāgīnatiua
et memoriālis qua postea noiābimur. Et medicus quidē nō curat nisi
de virtutib^o ex qbus cū in suis impedimētis accidit lesio puenit egrī
tudo. ¶ Qd si lesio accidit opatiōis alicuius virtutis cā impedimētū
q̄ accidit p̄t^o opatiōis alterius v̄tutis q̄ ei: fueritq; impedimētū illū
sequutū malitiā pplexiōis alicuius mēb^o aut corruptionem p̄pōis:
sufficit medico vt sciāt impedimētū illud pp malitiā p̄pōis mēb^o
aut sue cōpōis corruptionē accidisse: ad hoc vt cū medicina ei subue
niatur: ipsū ab eo custodiat: et nō curat scire dispōnez virtutis: cū
qd accidit nō accidit nisi nullo mediatē postq̄ sciuerit dispōnē ei^o cū
accidit illud qd accidit sine medito. ¶ Tertia vero illarū quas nomināt
medici est qnta aut quarta cū certificauerim^o q̄ est virtus p̄seruatiua et
memoriālis. Et est thesaurus eius qd peruenit ad estimatiuā de inten
tionibus in perceptis sensu extra formas eorū sensu perceptas. Sicut
phāstica est thesaurus eius qd peruenit ad sensus ex formis sensu p
ceptis. Et eius qdē loc^o est posterio^r cerebri v̄tricusulus. ¶ Hic v̄o ē loc^o
cōsideratiōis p̄bice v̄trū virtus cōseruatiua et memoriālis et virtus q̄
reducit illud qd est absens ad memoriā ex eis q̄ ab existimatiua sunt re
posita sit virtus vna: aut v̄tutes due. ¶ Medico tñ nō est inde curan. qm̄
nocumēta q̄ eis qualitercūq; sint accidunt sunt hōgenea. sunt. n. nocu
mēta que in v̄triculo cerebri posterio^r accidunt: vel de genere p̄pōis
vel de genere p̄pōis. ¶ Virtus vero cōprehēsiua q̄ est vna de virtutib^o
bus anime p̄prehēsiua est humana rōnalis. Et q; medici virtutes esti
matiua nō p̄siderauerūt pp cām quā dīxim^o: iō hanc v̄tutē nō consi
derauerūt. nō enim fuit eorū cōsideratiō nisi in operationibus triū v̄t
utum tantum et non in alijs.

De virtutibus animalibus motiuis.

Cap. 6.

Motiva vero virtus est illa que cordas contrahit et laxat ppter qd
mouent membra et iuncture dīlatatiōe sua et flexione. Et eius
quidē penetratio est cū neruis que sunt lacertis cōtinui. Et est genus

Liber primus

quod secundum specificationem principij motuum significat. In unoquoque igitur musculo est alia natura que est sequens iudicium estimatiue a qua pro-
uenit communis consensus.

Capitulum postremum huius doctrine de operationibus.

Occurrit quod operationum singularium alie sunt que ab una complentur virtute verbi gratia digestio. Alie que a duabus complentur virtutibus: sicut cibi desiderium: quod compleretur a virtute naturali attractiua: et a virtute sensibili que est in ore stomachi. Attractiua vero operatur ex hoc quod mouet villum qui secundum longitudinem prehenditur retinendo illud quod attrahit et suggendo ex humoribus quod est sibi proprium. Sensibilis autem operatur in hoc quod hanc sentit passionem: et quod sentit mordicationem colere nigre que est excitans desiderium cuius esse nominauimus. Et hanc quidem operationem non dicemus duabus compleri virtutibus: nisi id quod cum sensibili si acciderit nocumentum destruetur intentio que vocatur fames et desiderium: neque desiderabilis cibis sed eo corpus indigeat. Et similiter transglutienti operatio duabus completur virtutibus. una est attractiua naturalis: et altera est attractiua voluntarie. Et prima quidem suam complet operationem per villum qui secundum longitudinem prehenditur qui est in ore stomachi et isophago. Et secunda compleretur operatio per villum lacerti transglutienti. Quod una duarum virtutum destruetur: transglutienti operatio duriter peruenit: sed quando non fuerit destruetur. Sed cum illa non operata fuerit erit transglutienti operatio difficilis. Nenne videas quod cum desiderium non recte procedit duriter prouenit operatio transglutienti illud quod non desiderat. Immo cum abominemur aliquam rem: nausea nobis prouocabitur. Et cum eam postea transglutire voluerimus et tertia fuerit ab ea virtus nostra attractiua desideratiua: dura erit operatio voluntarie transglutienti. Transitus quoque nutrimenti perficitur virtute membri impellentis a quo procedit et attractiua membri ad quod accedit: et sicut superfluitas in egressu que fit per duas vias. Et forsitan plerumque existunt operationis principium due virtutes. scilicet animalis et naturalis. Et fortasse plerumque existunt eius causa virtutis et qualitas sicut in frigiditate que prohibet menses: et iuuat expulsiuam in parilitate superfluitatum que descendunt a membro: et vetat: et in facie reuerberat. Et frigiditatis quidem est qualitas que per duas prohibet res. scilicet cum essentia substantia eius quod effundit in grossando et coagustando poros. Et res tertia que est per accidens que est quia caliditas extinguit attractiua. Et qualitas caliditatis attrahit per illud quod istis opponit modis quos predictimus. Et caliditatis quidem qualitas et necessitas vacui non attrahunt in primis nisi illud quod est subtile et postea quod est spissum. Virtus vero attractiua naturalis non attrahit nisi quod est et magis perueniens: et quod nature est proprium attrahere: et plerumque quod est magis spissum est magis proprium et magis perueniens.

De eis que perueniunt ex his que comedunt et bibunt.

Cap. 15.

Quod comedit et bibit in corpore humano tribus operatur modis. Aut enim in ipso sola sui qualitate operationem efficit. Aut sui materia. Aut operationem facit tota sui substantia. Et fortasse res que ex his tribus

Intelligunt verba p̄p̄inque erunt s̄m lingue cōsiderationem. S̄z cūz de
 his loquimur intētiōes exprimere volum⁹ quas mō noiabim⁹. C̄sul
 vero qualitate agens est illud qđ calefieri solet cum est in corpore hoīs
 aut in frigidari: z calefacit caliditate sua: aut frigesacti sua frigiditate:
 ita qđ non ei assimilatur. Et sui quīdem operans materia est illud quod
 a sui p̄uerti natura: z recipit formā alicui⁹ diuisionis mēbroz huma
 noz. S̄z eius materia lz formā illā recipiat: est tñ cū accidit vt aliq̄ suaz
 qualitatu quas habebat que suo modo fortior existit qđ humani corpo
 ris qualitas in ipsa remanere eā faciat a p̄ncipio rei: donec cōpleatur
 coagulatio z assimilatio: sicut sanguis qđ generat ex lactucis: qm̄ in ipso
 est plus frigiditatis qđ sit in p̄plone hoīs lz sit fact⁹ sanguis z sit bonus
 ad hoc vt mēbris hoīs pars fiat: z sanguis qui ex alijs generat huic ex
 stit p̄trarius. C̄sul vō substantia operans ē forma sui specifica agēs z est
 illa qua ipm̄ est id qđ est: z nō q̄litate suscipit qđ corpori sile fiat: aut fiat
 sile ei corp⁹. C̄liqz dico qualitātē: vnā quattuor qualitatum itelligo.
 C̄Qualitate igit suz opantis mā in opere igressum nō h̄z. C̄Sua igit
 opans mā ē illō cut⁹ mā cū de substantia quā habebat alterat alteratiōe
 quā in ea fecit virtus que est in corpore restaurat illō qđ ex eo fuit dīssol
 lutū p̄mo z accēdit calorē inatū p̄pterea qđ in sanguie facit augmētū
 scđo. Et est et cū operat suis qualitātib⁹ q̄ remaserūt in ipso tertio. C̄Et
 sua qđē operans substantia ē illō qđ forma sue sp̄ei opat quā acq̄sivit post
 p̄plonez: qđ cū eius simplicia se cōmiserunt: z ex eis generata fuit res
 vna p̄parauit se ad recipiē. sp̄em z formā ad dīctā sup̄ illō qđ h̄nt sim
 plicia. Hec ergo forma non est q̄litates p̄me quas h̄z mā: nec p̄plo qđ ex
 eis generat: s̄z ē p̄fectio quā acq̄sivit mā s̄m aptitudinē que fuit ei acq̄s
 ita ex cōplexione: sicut i magnete virtus attractiua. Et sicut natura cui⁹
 cūqz speciez vegetabilū z animalū. s. illa quā h̄nt post cōplonem p̄pter
 cōplexionis p̄parationē: z neqz est de simplicib⁹ p̄plonibus: neqz ipsa
 mer cōplexio: qđ nō est caliditas: neqz frigiditas: neqz siccitas: neqz hu
 miditas: neqz simplices: neqz cōmixte: sed est vbi gratia color: aut odor:
 aut anima: aut alia forma de nō p̄ceptis sensu. Et istius forme que gene
 ratur ex materia qñqz est p̄fectio passio alicui⁹: cūz hec forma est virt⁹
 passiva. Et quandoqz est earum p̄fectio facere z non aliud. Et est cūz
 hec forma est virtus agendi z non aliud. Sed cū est agens z non aliud
 quandoqz est eius actio in corpore hominis z quandoqz non. Et eius
 quīdem forme que post complexionem prouenit: aliquando accidit vt
 sit p̄fectio passio ab alio cūz fuerit hec forma virtus passiva. Et quā
 doqz accidit vt sit p̄fectio eius in aliud actio. Et quandoqz accidit
 vt sit hec forma virtus super operationem in aliud. Et quandoqz eue
 nit vt sit hec forma adiuuans super operationez in aliud. Sed cūz fue
 rit operatrix in alio aliquando euenit vt sit eius operatio in corpore
 hominis: aliquando non. Et si est virtus in corpore hominis agens
 aliquando efficit operationem conuenientem corpori: quandoqz ope
 rationem non conuenientem. Tota autem operatio hec non proue

Liber primus

nisi ex eius pplexione: immo ex eius forma specifica adueniente post conplexionem. Unde propter hoc vacam⁹ huius operatione a tota substantia scilicet forma specifica: et non qualitate. scilicet non aliqua quattuor qualitatibus: neque eo quod est earum compositio. Conueniens vero est sicut pconite opatio que destruit epilepsiam. Non conueniens autem sicut virtus napelli que hominem corrumpit substantiaz. Redtemus ergo nunc et dicemus: quia cum dicis quod res que comeditur: aut qua fit inunctio est calida aut frigida: volumus dicere quod est sic in potentia et non in effectu. Et volumus dicere quod est in potentia plus calida quam corpora nostra: aut plus frigida quam corpora nostra. Et cum hanc potentiam dicimus volumus dicere virtutem consideratam per operationem caloris quam nostra corpora in ea efficiunt: quoniam cum eius portitor a calore innato quod est in nobis patitur: accidet in ea tunc illud in effectu. Est etiam cum hanc potentiam dicimus et volumus rem aliam dicere. Et est ut sit potentia cum intentione bonitatis aptitudinis: sicut cum dicimus quod sulfur est calidum in potentia. Et est cum dicimus quod res calida: aut frigida: et attendimus illud quod in eius pplexione ex quattuor elementis primis est magis superans: et non consideramus operationem quam in nostris efficit corporibus. Est etiam cum de medicina dicimus quod est in potentia sic cum fuerit eius potentia in intentione habitus sicut potentia scribe qui iam dimisit scribendum operationem: et tunc habet in scribendo potentiam quam ad modum dicimus quod napellus in potentia est corruptens. Inter hoc vero et prima existit differentia: quia prima nisi postquam corpus conversione manifesta ea converterit non erit ad effectum: istud autem aut opas ipsamet obuiatione: sicut venenum viperarum: aut per quolibet conversionem in sui qualitate sicut napellus. Et inter potentias quod sunt primas: etiam inter potentiam primam quare nominamus est aliqua potentia media que est sicut potentia medicinarum venenosarum. Preterea dicemus quod medicinarum gradus tam quattuor positi sunt. Et gradus quidem eorum primus est illud quod cum comeditur et bibitur et quo fit inunctio efficit in corpore sua qualitate operationem non perceptam: sicut cum calefit aut infrigidatur: et non percipit: neque sentitur calor aut frigiditas: nisi postquam reiteratum fuerit: et multum factum fuerit. Et gradus secundus est ut sit opatio fortior ista: sed tamen non puenit ad impedendum operationes manifeste: neque cursus earum naturaliter mutare: nisi per accidens aut cum multoties aduenit et est multum. Et tertius quidem gradus est ut ex operatione eius essentialiter pueniat impedimentum manifestum: sed nondum tamen puenit ad mortificandum et corrumpendum. Et quartus est gradus ut illud ad mortificandum puenit et corrumpendum. Et est quod est proprietas medicinarum venenosarum: hoc est illud quod existit per qualitatem. Cum tota vero sit substantia mortificans est venenum. Dicemus autem de nouo quod totum illud quod corpori aduenit quod est ex eis iter que currunt agere et pati: aut mutatur a corpore et non mutat ipsum: aut mutatur a corpore et mutat ipsum: aut non mutat a corpore et mutat ipsum. Quod vero mutatur a corpore et non mutat corpus mutatione de qua sit curandum: aut convertitur in similitudinem corporis: aut non peruertit. Illud autem quod in eis

cōuertit similitudinē: nutrimentū est absolute. Et illud qđ non in eius
 cōuertit similitudinē est medicina temperata. ¶ Quod vero a corpore
 mutat z ipsum mutat: nō ē possibile quia: aut si cum mutat a corpore mu-
 tet corpus z post corpus mutet ipsum ad vltimū z destruat eius muta-
 tio: aut nō sit trans: sed ipm mutet corpus ad vltimū z destruat ipsum. Et
 prima qđem diuisio: aut conuertit in similitudinē corporis: aut non
 cōuertit in similitudinē corporis. Si in corporis pūertit similitudinē
 erit medicinale nutrimentū. Et si in corporis nō cōuertit similitudinē
 erit medicina absolute. Secunda aut diuisio erit medicina venenosa.
 ¶ Illud vero qđ a corpore nullo modo mutat z ipm mutat est venenū
 absolute. Lū aut nos dicimus qđ a corpore nostro non mutat: nolumus
 dicere qđ nō calefiat in corpore per operationez innati caloris in ipso:
 imo plurimū venenoz nō operat in corpore nisi calefiat per opationez
 caloris innati qui est in ipso. Sed volumus dicere qđ non mutat in sui
 forma naturalis: imo nec cessat ab eo operatōe eius vtrū z forma manē,
 tibus donec corpus corūpat. Et est qđem cum eius natura est calida: z
 adiuvat tūc suam proprietatem natura eius ad resoluendū spiritū: si-
 cut venenū viperae z napelli. Et est cū natura eius est frigida: z adiu-
 uat suā proprietatē natura eius ad congelandū spūm z debilitandū: sicut
 venenū scorpionis z susquiami. Totum vero illud qđ nutrit in fine rei
 naturali mortione corpus mutat. Et est calefacere: qm cum in sanguine
 cōuertit pculdubio in calefaciendū augmentū prebet: ita vt lactuce z
 cucurbitae taliter calefaciāt qualiter istud calefacere existit. Cum vero
 calefacere dicimus nolumus calefacere istud sed illud qđ ex qualitate
 rei puenit eius remanente spē. Et medicina qđem nutritens a corpore
 per sui mutat substantia: z mutat ab ipso per sui qualitates: sed prima
 mutat in sui qualitate. Et alia qđem mutat primo in caliditate z cale-
 facit sicut allea. Et est alia que mutat primo in frigiditate z infrigidat
 sicut lactuca. Lūqz eius pūertio in sanguinē cōplet plurimū opatiōis
 eius est calefacere ppter ea qđ in sanguine augmētū efficit. Quomodo
 enim nō calefacit cum tam facta sit calida z sua frigiditate se expolia-
 uerit. Sed vnicuiqz earū etiā aliqd innate qualitatis associat post con-
 uersionē in substantia qm in sanguine qđ generat ex lactucis aliq rema-
 net infrigidatio. Et in sanguine qui generat ex alleis aliq remanet ca-
 lefactio: sed ex hoc vsqz ad temp^o. ¶ Medicina pterea nutrimentū:
 alia est que medicationis magis existit ppinqua: alia est que nutrimento
 est vicinior. Quēadmodū ipsoz nutrimentū alia sunt quoz natura vici-
 nior ē substantie sanguinis: sicut vinū z ouoz vitelli z aqua carnis. Alia
 sunt que parū per sunt longinqua: sicut panis z caro. Et alia sunt que
 sunt valde longinq sicut nutritia medicinalia. ¶ Amplius dicemus
 qđ nutritens mutat corporis dispōnem qualitate sui z quantitate. Qualr
 vero qualitate sui muret tam sciūsti. Quātitate aut qm aut augmenta-
 bit z puenit ex eo ad fastidiū z opilationes z postea ad putrefactionez:
 aut minuet z puenit ex eo ad pthlim. Sed augmentum in qritate ex

Liber primus

nutriente semp est infirigidās: nisi pueniat ex eo putredo & calefactio q
calefacti. sicut enī putredo nō accidit nisi pp calorem extraneum: ita pp
ipsam ē calor accidit extraneus. ¶ Dicemus ē q nutritēs: aliū ē subti
le: aliud est spissū: aliud est tēperatū. Et subtile qd ē illud ex quo san
guis generat subtilis. Et spissū ex quo sanguis generat grossus. Unus
cuiusqz aut hāz diuisionū: aut est eius nutrimentū multū: aut ē paucū.
Exēplū subtile & multū nutrimentū est aqua carnis & vinū & oua subtilia
calefacta aut tremētia. Ista enī multū exiliūt nutrimentū qm plm sub
stantie spoz in nutrimentū puerit. Exēplū spissū & paucū nutrimentū
est caseus & caro salita & melongia & his similia. Res enim que ex eis in
sanguinē puerit est pauca. Exēplū subtile & paucū nutrimentū ē iulep
& olera que in substantia sui tēperata exsunt & in sui qualitate: & ex fru
ctibus mactana & mala granata & que eis simulant. Exēplū spissū mul
tū nutrimentū ē oua lixa & caro vaccina. ¶ Lulu scūqz ē hāz diuisionū: alie
sunt que sunt boni chīmi: alie sunt que sunt mali chīmi. Exēplū subti
le multū nutrimentū & boni chīmi: ouoz vitelli & vinū & aq carnis. Exē
plū subtile paucū nutrimentū boni chīmi lactuce mactana & mala gra
nata. Exēplū subtile paucū nutrimentū & mali chīmi: plmo & caro ana
guatd. Exēplū spissū multū nutrimentū boni chīmi oua lixa & caro ānuā
lis agnī. Exēplū spissū multū nutrimentū mali chīmi caro vaccina & caro
anatis: & caro equina. Exēplū spissū paucū nutrimentū mali chīmi caro
salita. In hac autē summa inuenies temperamentum.

¶ Sūma prima dictionis scōe de pulsu: cuius sunt. 19. capitula.

¶ De pulsu & est sermo vnuerfalis.

Capitulum. 1.

Pulsus est motus receptaculorum spiritus ex dyastole & systole cō
positus ad regendum spiritum per aerem attractum. ¶ Conside
ratio autem vel scientia que attenditur in pulsu: aut est vnuerfalis: aut
particularis scdm vnāquamqz egritudinem. Et nos quidem hīc de
vnuerfali bus regulis scientie pulsus loquamur. Et particulares ad
loquendum de egritudinibus particularibus in posterioribus refer
abimus. ¶ Dicemus ergo q quisqz pulsus est compositus ex duo
bus motib⁹ & duab⁹ qetib⁹. Omnis namqz pulsus ex dyastole & systole
est cōpositus. Post hoc vero necesse est vt inter oēs duos p̄trarios mo
tus qes interueniat. Impossibile est nāqz vt mot⁹ vnus alij motui con
tinuet postq̄ spacio eoz applicat termin⁹ & extremitas in effectu. Hoc
tū in sciētia nālī declarabit. Postq̄ igit hoc ita est: impossibile est quin in
vnoquoqz pulsu anteq̄ ali⁹ p̄sequat quatuor interueniat partes. s. mo
tus duo: & quies duo. s. mot⁹ eleuationis & qes inter ipsam & depressio
nē. & motus depressionis & qes inter ipsam & eleuationē. ¶ Depressio
vero mot⁹ apud plurimos medicorū nullo mō sentit. Sed apud alios
est cu3 aut in forti pulsu sua fortitudine sentit: aut in pulsu magno pp
eleuationem sui: aut in duro ppter multam sui refrenationem: aut in

tardo ppter longinquitatē tēporis sui motus. ¶ Gal. quoq; dixit. 2d. go tpe nō fui sollicitus ex depressione. Postea vero non geui tangendo donec ex eo aliquid percepi & postea illud compleui. Nam postea porte pulsus mhi aperte fuerunt. Qui vero ista studuerint vt ego percipiat illud qđ consecutus fuit. Et licet sit ita vt dictū in plurimis tamen dispositionibus depressio non est sensu percepta.

¶ Causa vero ob quā statutum fuerit tēgere venas brachij est facilitas prebendi ipsum: & qđ hō non est sollicitus vt ipsum discoperiat & rectitudō situs ipsius ppter rectitudinem cordis & etus quod est iuxta ipm.

¶ Et oportet quidem vt sit tactus manu super latus existente. Quontā si manus super vola plantę extendat in latitudine augmentū prebet & ex eleuatione diminutionē facit & etiam diminet ex longitudine: & ppter in macilentis. Et resupinata augmētat in eleuatione & lōgitudine.

¶ Oportet preterea vt tactus fiat in hora qua ille cuius pulsus est sit ab ira remotus & gaudio & exercitio & omnibus passiōibus & saturitate que grauedinem facit: & fame & dispositione relinquendi consuetudines & renouandi vsus.

¶ Et oportet etiam vt sit de pulsu experimentus temperati nobilis ita vt alius ei comparetur.

¶ Amplius dicemus qđ genera ex quibus medici pulsus dispositio, nem cognoscunt sū qđ ipsi referunt sunt. 1o. quāto eis fuerit necessarium vt posuissent ea nouem. Genus quidem qđ est sumptum ex q̄titate dyastolis. Et genus qđ est sumptum ex qualitate percussiois vene in digitis. Et genus qđ est sumptum ex tempore cuiusq; motionis. Et genus qđ est sumptum ex essentia instrumenti. Et genus qđ est sumptum ex eius euacuatione aut repletionē. Et genus qđ est sumptum ex caliditate tactus ipsius aut frigiditate. Et genus qđ est sumptum ex tempore quietis. Et genus quod est sumptum ex pulsus equalitate aut diuersitate. Et genus qđ est sumptum ex eius ordinatione in diuersitate sui aut in ordinatione. Et genus qđ est sumptum ex pondere.

¶ Genus vero q̄tutatis pulsus significatur ex quantitatibus suar trituz diametroruz que sunt ipsius longitudo & latitudo & eius profunditas. Sunt ergo in eo nouem pulsus dispositiones simplices & composite. Et nouem quidem simplices sunt: longus curtus & mediocris: & latus & strictus & mediocris: & profundus apertus & mediocris. ¶ Longus autem ille est cuius partes in longitudine plus sentiuntur qđ natura, lis absolute: qui est pro certo eius qui complexionem habet temperatā aut naturalis qui est eius qui huic est propinquus & est temperatus cui est proprium. Et tu quidem tam prius sciuiti differentiam inter eos. ¶ Curtus vero est ei contrarius. ¶ Et inter eos est mediocris. Et tu quidem iudicabis sū hanc regulam in sex que remanserunt. ¶ Composite vero ex his simplicibus: quedam sunt que nomen habent: & quedam que nomine carēt. ¶ Ille enī qui in lōgitudine & altitudine & latitudine est augmētatus vocat magnus. Et q in his oibz est diminutus vocat

Liber primus

paruus. Et qui inter eos existit temperatus.

¶ Qui vero in latitudine et altitudine est augmentatus vocatur grossus.

Et qui in eis est minutus dicitur subtilis. Et qui est inter eos est equalis.

¶ Generis autem quod ex qualitate percussione venie in digitos sumptum est tres sunt species. Fortis et ipse est qui apud diastolem tactus resistit. Et debilis qui est ei oppositus. Et equalis qui est inter eos.

¶ Generis quoque quod ex tempore cuiusque motionis sumptus est tres sunt species. Velox et est qui motum in brevi tempore complet. Et tardus et contrarius. Et equalis inter eos existens.

¶ Generis vero quod ex essentia insit sumit tres sunt species. Molle quod est recipiens reditu ad interstoria et compressionem facile. Et durus qui est ei contrarius. Et inter eos mediocris.

¶ Generis autem quod est sumptus ex eo quod pertinetur tres sunt species. Plenus et ipse est qui sentitur sicut si in eius foramine esset humor implens de quo sollicitandum est ut pure euacuetur. Et vacuus est ei contrarius.

Et inter eos mediocris.

¶ Et generis quidem quod ex suo tactu sumptum est tres sunt species. calidus et frigidus et temperatus.

¶ Generis vero quod est sumptum ex tempore quietis species sunt tres. Frequens et ipse est in quo ipse sensatum quod existit inter duas percussiones est breue: quod etiam vocatur prius et spissus. Et ei contrarius rarus: qui etiam dicitur laxus et resolutus. Et inter eos mediocris. Et hoc quidem tempus est semper quod ex systole cognoscitur. Si vero systole nullo modo cognita fuerit erit tempus quod inter omnes duas diastoles continuatur. Et si ipsa cognita fuerit erit semper duo tempora duorum extremorum.

¶ Genus vero quod est sumptum ex equalitate et diuersitate est: aut equalis: aut diuersum scilicet inaequale. Et hoc quidem est per comparationem similitudinis aut dissimilitudinis pulsuum: aut partium unius pulsus: aut unius partis pulsus in quibus rebus magnitudine et pulsatrice: aut fortitudine et debilitate: et velocitate et tarditate: spissitudine aut raritate duritie: et mollescentie: donec pertingat quod unus pulsus est postremus sue diastoles citius per vehementer calorem: aut debilius per debilitatem. Quod si volueris distare, brevis sermone et considerabis in equalitate et diuersitate in tribus generibus predictis alias partes: sed considerationum fortitudo ad istas reducta est. Pulsus vero equalis absolute est ille qui in omnibus est equalis: quod si in aliquo eorum solo fuerit equalis: in eo solo dicitur equalis: sicut si dicerem equalis in virtute aut equalis in velocitate. Et similiter diuersus est ille qui non est equalis: aut absolute: aut in aliqua re.

¶ Genus autem quod ex ordinatiōe et inordinatiōe sumptum est duas habet species: diuerse ordinatus: et diuerse inordinatus. Ordinatus autem est ille cuius diuersitas habet ordinem preseruatū super quem transit. Et est semper duos modos. Aut ordinatus absolute: et est cum totum illud quod ex eo puenit non habet nisi tantum diuersitates una. Aut ordinatus qui est proprius: et ipse est qui habet duas diuersitates aut plures: sicut si ibi esset circulus et alius circulus ab eo diuersus.

diuersus: sed ambo ad suū redirent ordinē sicut si esset vnus circulus.
 Et inordinat⁹ est q^d ē ei cōtrarius. Cūq^{ue} certificaueris iuuenies q^{uo}d hoc
 decimū gen⁹ ē: sicut cēt noni generis spēs intrans sub ineq^{ua}l.
 Cūq^{ue} debes autēz scire q^{uo}d in pulsu reperit natura musice: quoniam quēad^{am}
 modū ars musice cōplet per adiunctionē sonoz sin pportionez com^{mu}
 tantem eos inter acuitatem z grauitatē per circulos casuū z tēpōū q^{uo}
 sunt inter eorum pcussioēs: sic est dispositio pulsus: q^{uo}d pportio suozum
 temporū in velocitate z spēsitudine z debilitate z in quantitate est si
 cut pportio adiunctionis eius. Et quēadmodūz ipse ferendi vel casus
 z quantitas sonoz est cū sint cōueniētia: z est cum nō sunt cōueniētia: si
 est cū ibi diuersitates sunt ordinate: z est cum sunt inordinate. Et pro
 portio etiā dispositionū pulsus in fortitudine z debilitate z quantitate ē
 cum est pueniens: z est cūz non: imo diuersa est. Cūq^{ue} hic quidē est egre
 diens a genere considerandi ordinē. Gal. autē v^{er}o id q^{uo}d pōt sentiri ex pro
 portionalitatib⁹ pōderis ē sin vnā pportionē musicaz noīaraz aut non
 noīaraz. Noīaraz vero aut sin pportionē totius z q^{uo}dq^{ue} est pportio tri
 pli cūz est pportio dupli adiuncta cū pportione addentiā medietatē:
 z ipsa est que dicit^{ur} pportio per quinq^{ue}. Et sin pportionē que est p totū
 z est dupla. Et sin pportionē que est p quatuor: z est addens medietatē.
 Et est sin pportionē que est p quatuor: z est addens tertiā. Et sin propor
 tionē addentē quartam. Postea nō sentit. ¶ Et ego quidē miror quō
 pportiones iste p tactū discerni possunt. Dico tñ q^{uo}d ei est facile q^{uo}d in gra
 du tangendi cōsueuit: z pportional sonos p artez: postq^{ue} erit ei poten
 tia cognoscendi musicam acquisita: z comparabit factum per notum.
 homo etiā iste cū suam intentionē ad pulsum reduxerit: hūmōi poterit
 discernere proportionē per sensum.

Cūq^{ue} v^{er}o q^{uo}d ex pondere est sumptū ē per cōparationēz pportioēs
 quantitatū pportionūz quatuor tempoz que sunt duobus motibus z
 duabus quieribus. Et si sensus totum hoc discernere nō pōt: tamen est
 per cōparationē pportionis quantitatū pportionū tempoz diastoles
 ad tempus q^{uo}d est inter duas diastoles: z ad vltimum tps in quo est mo
 tus ad tempus in quo est quies. ¶ Qui autē ponunt in hoc capitulo
 cōpositionē tps motus ad tps motus: z tps quies ad tps motus quies:
 mittūt caplin in caplo: lz hūmōi mīto sit tollerabilis z nō sit icōueniēs:
 sz tñ nō est bona. Et pōdus quidē est illud in quo pportioēs musicē ca
 dunt. Et dicemus q^{uo}d pulsus aut ē boni pōderis: aut mali pōderis. Et il
 lus quidē qui est mali pōderis sunt tres spēs. Vna est illius cui⁹ pon
 dus est mutatiū: z ē iuxta pōdus: z iste ē cuius pōdus ē pondus etatis q^{uo}
 est iuxta etatē illius cui⁹ est pulsus: sicut cū iuuenes hñt pōdus pulsū
 pueroz. Et altera est sepati pōderis: sicut cū pueri hñt pondus pulsus
 sicut senū. Et tertia est egrediēs a pōdere: z ille est cuius pōderi pulsus
 hominis non similatur. Et multa egressio pulsus a pondere magnam
 in dispositionibus significat mutationem.

Cūq^{ue} de pulsu equali z diuerso.

Articella

Capitulum. 26

P

Liber primus

Dicitur quod diversi pulsus diuersitas: aut est in multis pulsibus: aut in vno pulsu. Sed quia in vno pulsu diuersificatur: aut in multis diuersificatur partibus. scilicet in locis separatis in quibus cadunt digitus: aut in vna parte. scilicet in loco vnius digitus. Et illud quod in multis diuersis existit partibus est diuersus gradatus equaliter currens: et ipse quidem est qui ab vno incipit pulsu et permutatur ad maiorem eo aut ad minorem: et procedit sic secundum hanc regulam donec puenit ad finem in diminutione: aut in augmento per similem ordinem: deinde interfecatur et ad primam magnitudinem redit: aut rediens ex pultate sua simili reditu in ambabus dispositionibus ad primam regulam: aut diuersificans postquam venerit a principio quod est huiusmodi ad finem quod est huiusmodi. Et est cum ad finem puenit: et est cum interfecatur ante ipsum: et est cum addit supra ipsum donec interfecatur in medio cessando: et est cum agit ab hoc diuersum: et illud est ut in medio sui interueniat motus. Et pulsus quod cessatonez huius est diuersus in quo expectatur motus et venit quies. Et ille qui in sui medio huius motus est diuersus in quo expectatur quies et venit motus. Diuersitas vero pulsus in multis partibus vnius pulsus: aut est in situ suarum partium: aut in motu suarum partium. Sed diuersitas que est in situ suarum partium est diuersitas proportionis partium vne ad partes. Et quoniam partes sunt sex: erit illud quod in eis cadit ex diuersitate sex. Diuersitas autem que est in motu aut est in velocitate et tarditate: aut in consecutione et puenitione. scilicet ut moueatur pars eius ante horam sui motus aut post horam: aut in fortitudine et debilitate: aut in magnitudine et pultate. Et hoc totum aut curret secundum ordinem equalem: aut diuersum si augmento et diminutione. Et illud quidem aut erit in duabus partibus aut in tribus aut in quattuor. scilicet in casu digitorum. Et tu quidem componere poteris et ordinare. Ex diuersitate vero pulsus in vna parte est ille qui est intersectus et redituus et continuus. Intersectus autem est ille qui in parte vna cuius pmo motu separatur: et prius vnius qui ex eo interfecatur cum quere est cum duo extrema diuersificantur in velocitate et tarditate et in similitudine. Redituus vero est ut pulsus magnus redeundo fiat paruus in vna parte: deinde in reditu subtili redit. Et huius quod modus est ille cuius quedam specierum in alias ingreditur. Et hoc est ut sit vnus pulsus sicut duo propter diuersitatem aut duo sicut vnus: propterea quod alie in alias ingreditur. Et istud quod dem est secundum sententiam eorum qui in hoc non conuenerunt. Continuus autem est ille cuius diuersitas est ordinata in continuitate non sensu percepta separatione in eo ad quod ipsa mutat ex velocitate ad tarditatem aut e contra: aut ad equalitatem aut inequalitatem in eis: aut ex magnitudine aut pultate aut equalitate in eis ad aliquod eorum ad quod mutat. Et hoc quod est cum similitudinem sui pcedit. Et est cum accidit ut cum continuatione sua sit in aliquibus suarum partium plus diuersitatis et in alijs minus.

De speciebus pulsus diuersi que nomina habent propria. Cap. 3.

Et eis est gazellus qui est diuersus in vna parte cum fuerit tardatus: et deinde interfecatur et fit velox.

Et ex eis est yndosus: et ipse quidem est qui est diuersus in magnitudine

partiu vene & ear paruitate & eleuatiōe ipsarū ad superiora & in latitudi-
dine & in cōsecutiōe & p̄cessiōe in p̄ncipio mor^o pulsus cū mollitie q̄ est
in ipsa. Et ipse q̄dem nō est valde paruus: & h̄z latitudinē quādā: & as-
similat vndis: quarū alie alias sequūtur s̄m rectitudinē cū diuersitate
q̄ est inter eas in eleuatione ear ad superiora: & descēsiōe ad inferiora
& velocitate & tarditate.

¶ Et ex eis est vermiculosus q̄ est illis similis: s̄z est paruus multe spissi-
tudinis cuius spissitudo existimat velocitas sed non est.

¶ Et formicans q̄ est valde minor & vehemētioris spissitudinis. Et ver-
miculosi q̄dem & formicantis diuersitas in eleuatione ad sup̄iora & p̄-
cessiōe & consecutiōe in sensu est manifestior ipsoz diuersitate in lati-
tudine: immo q̄si non apparet id.

¶ Et est ex eis ferrinus qui vndoso in partiu diuersitate silat: & in ele-
uatione ad sup̄iora & latitudinē & p̄cessiōe & cōsecutiōe: sed est durior:
& cū duritie ipsius partes in duritie diuerse exiūt. Et ferrinus q̄dem est
pulsus velox spissus & durus: cui^o partes in magnitudine diastoles di-
uerse existunt in duritie & mollitie.

¶ Et ex eis est cauda soricina: & est ille q̄ ordinat in diuersitate suarum
partiu ex diminutiōe ad augmentū: aut ex augmento ad diminutionē.
Et cauda q̄dē soricina ē cū est in pulsib^o multis: & est cū in vno pulsu in
partib^o multis: aut in parte vna: & eius diuersitas propria est illa que
ex magnitudine pender: & est cū est in cōparatiōe velocitatis ad tardi-
tate: aut fortitudinis ad debilitatem.

¶ Et ex eis est mesalius: & ipse est q̄ ex diminutiōe p̄cedit ad aliquē ter-
minū in augmēto: postea reclinat inferi^o ad suū ordinē donec ad p̄mū
terminū diminutiōis pueniat. Est ergo sicut due caude soricine q̄ con-
tinuant apud maiores eius extremitates.

¶ Et ex eis est bispulsans. Et in ipso q̄dez discordati sunt mediet. Sūt
eniz q̄dam q̄ ipm vñ pulsum ponūt diuersuz in p̄cessiōe & p̄secutiōe.
Et sunt alij q̄ ponūt ipm duos pulsus quoz vñ alterū p̄sequitur & ad vl-
timū inter eos nō existit t̄ps q̄d dilatef ad colligēdū systolē deinde dia-
stolē. Nō. n. oē ex quo p̄sequitur due p̄cussiones o3 vt sint duo pulsus:
Alioqn ille cuius interfecat diastoles & deinde redit esset duo pulsus.
Neg. n. op3 vt sint duo pulsus nisi cū incipit & fit diastoles & postea re-
dit ad fundū faciēdo systolē: deinde redit iterū & diastolē facit.

¶ Et ex eis sunt getē h̄is: & cadens in medio quos p̄dixim^o. S̄z d̄ia iter
cadēre in medio & gazellatē ē q̄ gazellātis sc̄da añ venit q̄ cōpleaf p̄ma:
s̄z in cadēre in medio ē pulsus q̄ venit i t̄pe getis cū p̄plef p̄cussio p̄ma.

¶ Et ex istis q̄dem capitulis sunt pulsus spasmosus & tremulus & re-
torus q̄ filo q̄d torquetur assimilaf: & ē ex capitulo diuersitatis in p̄ces-
siōe & consecutiōe & in situ & in latitudine.

¶ Et cordosus quidem est ex summa retorti & similatur tremulo: sed
tamen in tremulo diastoles est magis occulta: & similiter existus ab
equalitate situs in eleuatione ad superiora est in retorto occultior. sed

Liber primus

tensio in cordoso est manifesta et est cum eius torsione ad unam partem tantum. Plurimum vero tales accidunt quales istis. scilicet cordosus et retorsus ad unum latus declinans in egritu dñibus siccis.

C Pulsuum vero compositorum species quasi infinite sunt et neque habentes nomina.

C De primo qui ex speciebus pulsus est naturalis. Capitulum. 4.

Quotusque generum pñoiatorum in quo est sufluitas augmenti vel diminutionis naturalis est equalis: nisi fortis quoniam naturalis in eo est augmentatus. Et si aliquod aliorum generum augmentum prebuerint: si fortitudo dñis augmentum sequens: et factum fuerit masus. verbi gratia. Ipse erit naturalis pro fortis. Aliorum vero generum que neque augmentum neque diminutionem tollerant naturalis est mediocris: et ordinatus: et quod est pñoderis.

C De causis specterum pulsus predictarum. Capitulum. 5.

Ausarum pulsus quidam sunt cōes necessarie essentiales in constitutione pulsus ingrediētes: et vocantur pñetue. Et quidam sunt in constitutione pulsus non ingrediētes. Et harum quidam alie sunt inseparabiles quarum pmutacione pmutat iudiciū pulsus et vocantur cāe inseparabiles. Et alie sunt separabiles que vocantur mutates absolute. **C** Cōtētiue vō cāe sunt tres. **P** Virtus vitalis que est in corde mouēis pulsus. Et tu quidam iam sciisti eam in caplo de virtutibus. **E**t secunda est instrumentū et est vene pulsantiles quas iam sciisti cum numerauimus membra. Et tertia ē necessitas extinguēdi et est adueniens per quantitatem notā extinctionis que renouatur in termino caloris opposita in suo incendio aut extinctione aut equalitate sua. **E**t harum quidam causarum cōtētiuarum opatiōes mutantur secundum id quod adiungit eis ex causis inseparabilibus et mutabilibus absolute.

C De his que proueniunt ex causis pñetuis solūmodo. Capitulum. 6.

Quam instrumentū fuerit obediēs sui lenitate et virtus fortis et necessitas ad extinguēdū vehemēs erit pulsus magnus. Verūm necessitas suauitior his tribus est ad hoc.

C Quod si virtus fuerit debilis: pulsus puitas eā pculdubio sequatur. Et si cum hoc instrumentū fuerit durus: et necessitas pauca erit minor. **E**t est cum durities efficit puitatem: scilicet in puitas cuius causa ē durities separat a puitate cuius causa est debilitas: per hoc quod est durus et non debilis. Et breuitas eius et profunditas non sic est mala: sicut est cum est virtus debilis. **P** Pauca quoque necessitas paruitatem efficit: sed debilitas ibi non erit. **E**t neque est aliqua harum trium que plus efficiat paruitatem quam debilitas. **E**t paruitas quidem duritiei cum virtute plus est quam paruitas priuationis necessitatis cum virtute. Virtus namque cum priuatione necessitatis non minuit multum ex equali quoniam a diastole phibentem non habet. Et non declinat ad hoc ut non multum super temperamentum addat nisi ideo quod non multam habet necessitatem.

C Si vero necessitas multa fuerit et virtus fortis et instrumentū inobediens propter suam duritiam magnitudinis: non poterit esse quin fiat velocius et velocitate restituet id quod deest ex magnitudine.

¶ Quod si virtus fuerit debilis et pulsus non poterit magnificari et velocitas in eo non operata fuerit: non poterit esse quoniam fiat spissus quia spissus digne restaurat illud quod est defuerit ex magnitudine et velocitate: et multae vires tenebunt locum unus victis sufficiens et magne aut duarum velocum. Et hoc quidem est sicut cum homini necesse est ferre rem poterosam: quam si poterit una vice totam feret. Si vero non dividet eam in duas partes et festinabit. Et si non in multas partes ipsas distribuet et feret quaque partes quocumque modo poterit cum spaciositate aut velocitate. Deinde non cessabit inter quaslibet duas oneraturas eius: sed sit in eis tardat. Quod si multe fuerit debilitatis stabit tunc et feret eam festine et redibit cum tarditate. ¶ Si autem vis fuerit fortis et insuper obediens: sed necessitas erit maior fortitudine temperata: virtus augmentabit velocitatem cum magnitudine. Et si necessitas fuerit fortior: erit cum magnitudine et velocitate spissitudo.

¶ Longitudinem quoque magnitudinis causa per certo efficiunt cum aliquod phibet amplitudinem phibuerit et elevationem ad supiora non permittit fieri sicut durities insuper. ubi gratia quae amplitudinem phibet et densitas carnis et cutis quae sursum elevari non permittit. Sed et cum in amplitudine addit macles. Et amplitudinem quod efficit: aut venarum vacuitas ut per ipsas tunicae superiores super inferiores declinet et dilatetur: aut multa insuper lentitas. Spissitudinis autem causa est debilitas aut multa necessitas aut caliditas. Et raritatis quidem causa est virtus quae necessitates in magnitudine superat: aut frigiditas multa diminuta a necessitate: aut nimia intensio virtutis: et aduersus perditionem proximus.

¶ Cause vero debilitatis pulsus ex mutationibus quidem sunt: reditio et vigilie et euacuatio et macles et humor nocivus et exercitium superfluum et humorum motus et ipsorum obuiatio membris fortis sensus aut cordis vitium et totum illud quod vehementer resolut.

¶ Et duritiei pulsus cause sunt siccitas corporis: vene: aut eius fortis extensio: aut vehemens frigus congelans. Et etiam est cum pulsus in crisi sibus durecit ex fortitudine pugne propterea quod membra per ipsas extenduntur ad partem impulsionis nature.

¶ Lenitatis vero cause sunt: cause naturales mollicantes sicut nutritio: et egritudinales mollicantes sicut hydropisia et lethargia: aut ea quae neque sunt naturalia neque egritudinalia sicut balneatio.

¶ Et diuersitatis quidem causa cum pseuerantia virtutis est grauitas materiei eius aut humoris: et cum debilitate virtutis est pugna causa et egritudo. Ex causis quoque diuersitatis est repletio venarum ex sanguine: sed quod huic est file remouet minutio. Et plurimum quidem sit diuersitas cum sanguis est viscosus suffocans spiritum qui mouet in arteriis et proprie cum densitas fuerit circa cor. Ex causis praeterea ipsius quae eam in breui efficiunt tempore sunt stomachi repletio et tristitia et cogitatio in aliquo: sed cum in stomacho malus fuerit humor non cessabit diuersitas: et forsitan ex eo proveniet tremor cordis et fiet pulsus tremulus.

¶ Et ferrini quidem pulsus causa diuersitas eius quod in corpore va-

Liber primus

ne ē fusi i putrefacti. sūt: aut ipsi cruditate: aut sui maturatōe: aut diuersitas dispōnū venarū i duritie sua z mollitie: aut apā i mēbris nervosis.

C Bispulsantis vero cā ē virtutis fortitudo: z plurima necessitas: z durities instrumenti quare nō obedit ei q̄ virtutes ipsi p̄cipiūt de dyastole in vna vice: sicut cū q̄s vult vna pcussione aliqd incidere z nō obeditur ei adiunaf ab alia z p̄cipue cū necessitas subito augmentatur.

C Sordicini vero pulsus causa q̄nq̄ est virtus debilis que de labore ad quietē ordinate p̄cedit z de gete ad laborē: s̄ ille qui in vna pmanet dīspōne plus est virtutis obilitatē significās. Et cauda quidē sordicina z q̄ eis filis existit ē: plus significās fortitudinē aliq̄: z q̄ debilitas ē in fine.

S̄ eis deterior ē cauda finitua. Betū māsiua. Postea cauda reditua.

C Cadētis aut in medio cā est virtutis lassitudo z eius defectus: aut accidens subito veniens ad quod anima z natura subito redeunt.

C Et spasmosi quidem pulsus causa sunt motus non naturales: in virtute aut malicia in essentia instrumenti.

C Pulsus autem tremulus procedit ex fortitudine z instrumento duro z necessitate fortis. Sine istis enim non prouenit tremor.

C Undosi autem est cum eius causa existit virtutis debilitas s̄m plurimum z non potest fieri dyastoles nisi paulatim z paulatim. Et est etia z cum instrumenti lenitas eius causa existit: s̄ virtus non sit valde debilis. Instrumentum nāq̄ molle z humidum concussionem z motū non recipit que in vnaquāq̄ penetrent partem quemadmodum siccū qd ē durz recipit qm̄ siccitas concussioni est apta z tremor.

C Et duri quidē siccū sūt sui principij motu mouetur. Molle vō humidū p̄ter possibile ē moueri: z alia p̄ter motu ipsi nō pati p̄pterea q̄ cito recipit separationem z flexionem z diuersitatem in figura.

C Et vermiculosi quidem pulsus z formicatis cā est fortis debilitas ita vt tarditas z spissitudo z diuersitas in partib⁹ pulsus p̄ligant: qm̄ virtus instrumentū in vna hora dilatāre nō valet: s̄ paulatim z paulatim.

C Causa autē pulsus mali p̄deris. Si pulsus quidē fuerit in dispōnibus t̄pis quietis est augmētū necessitatis. Et si in dispōnibus temporis mor⁹ fuerit est augmentū debilitatis aut necessitatis p̄uatio. S̄ pulsus t̄pis motus p̄ velocitatē dyastoles altus est ab hoc.

C Et cause quidem plenis vacui z calidi z frigidi sursum z submersi inferius manifeste sunt.

Capitulum. 7.

Masculorū pulsus maiores sunt z fortiores valde: p̄ vehementiaz virtutū eorū z necessitatis ipsorū: z p̄pterea q̄ eorū necessitas magnitudine p̄plet. Et ē eorū pulsus tardior pulsu mulierū z rarior: s̄ plurimū. Et ois quidē pulsus in quo p̄seuerat virtus z est spissus op̄ p̄culdubio q̄ sit velox. Est. n. cū an ē velocitas q̄ spissitudo: p̄ hoc igit̄ sicut pulsus masculorū est tardior ita est rarior.

C Pueroz vero pulsus lenior p̄ humiditatē z est obillior z spissior qm̄ calor est fortis: s̄ virtus nō est fortis eo q̄ nōdū sunt completi. Pueroz

rum vero pulsus pparatiōe quātittatis corporis eorū ē magnus: qm̄ eo-
rū instrūm est valde molle: et ipsorū necessitas ē valde fortis: et eorū virtus
pparatiōe paruitatis corporis ipsorum non est parue quantittatis. Ne-
rum tamē eorum pulsus comparatiōe pulsus completorum est nō ma-
gnus: sed est velocior et spissior: propter necessitates. In pueris nāq; mul-
tiplicat vaporis sumosi collectio propter multam digestiōem eorum
et frequentiam eius in eis. Et propter hoc valde est necesse ipsorū extra-
here et calorem ipsorum innatum euentare.

¶ Juuenum vero pulsus est multe magnitudinis: et non est multe ve-
locittatis: imo in ipsis est valde dīminutus et in spissitudine et ad rarita-
tes tendens. Et illorum quidē pulsus qui in principio iuuetutis exi-
stūt est maior. Et eorum que sunt in medio iuuetutis est fortior. Et nos
quidē iam declarauimus qd calor in pueris et iuuenibus fere est similis:
ergo necessitas in eis erit propinqua. sed virtus in iuuenibus est aug-
mentata. Habebit ergo ex magnitudine qd in ipsis restaurat qd defuerit
ex velocitate et spissitudine. Et principium quidē rei vnde puenit ma-
gnitudo est virtus. Sed necessitas ē appetēs. Et instrūm qd ē adiuuas.

¶ Senum autem pulsus est minor: propter debilitatem. Et minoris ve-
locittatis pp hoc etiā et pp dīminutiōē necessittatis. Et pp hoc ē rarior.
¶ Et pulsus quidē senū qui ita pcesserūt in ānos est puus et rarus et tar-
dus. Et est cū mollis pp humores extraneos et nō pp naturales.

¶ De pulsu complexionum.

Caplin. 8.

Pulsus calide cōplexionis vehemētis est necessittatis. Quod si vir-
tus conuenerit et instrūmētū: erit pulsus magnus. Si ergo vnus
diuersificabit: erit quēa dmo dum dictum est in precedentibus. Et si cal-
ditas quidē non male fuerit complexionis: imo naturalis: erit com-
plexio fortis et sana et virtus multū fortis. Et neq; existimes qd calor ina-
tus si fuerit fortis quātūcūq; sit minuat ex virtute: imo ex eo prouenit
in substantia spūs fortitudo. et in anima audacia. Calor vero comple-
xionis malitiam sequens quanto plus augmentatus fuerit tanto in vir-
tute plus debilitatem augmentabit.

¶ Cōplexio vō frigida declinat pulsus ad ptē dīminutiōis: sicut pprie
est puitas: et pprie tarditas: et raritas. ¶ Lūq; instrūm fuerit molle latitudo
et augmentata erit et est sili tarditas et raritas. ¶ Qd si durus fuerit erit
minus hoc. ¶ Et debilitas quidē quam mala complexio frigida here-
ditare facit maior: est ea qd mala complexio calida facit hereditare quo-
niam caliditas. s. calor innato magis est conueniens.

¶ Complexionem vero humidā sequit inundatio et dilatatio. Et sicca
quidē sequitur coangustatio et durities.

¶ Ampli⁹ si virt⁹ fuerit fortis et necessitas multa accidet bis pulsans et
spasmosus et tremulus. Tu vō deinceps cōpone cōseruando principia.

¶ Est pterea cū vni homini accidet vt duorum laterum ipsius diuersifi-
cet cōplexio. Erat ergo vnū ipsorū frigidū et alterū calidū. Et accidet vt
diuersitate qd puenit ex calitate et frigiditate horū duorū laterū pulsus di-

Libri primus

uerfi fiant. Eritq; pulsus calidi lateris pulsus calide complexiōis. Et lateris frigidus pulsus complexiōis frigide. Et ex hoc quidem scitur qd pulsus in diastole et sua et sistole nō est s; modi accessiōis et recessiōis cordis: immo s; in modū diastoles et sistoles ipsi? corporis arterie.

De pulsu temporū.

Capitulum. 9.

In vere quidem est cum pulsus est paruus: nō tamen in omni re: et est in fortitudine augmentatus.

¶ In estate vero est velox et spissus ppter necessitatē. Et paru? et debilis ppter virtutis resolutionē que est ppter resolutionem spūs que fit ppter calorem exteriorem dominātem superfluum.

¶ Et in hyeme est maioris raritatis et tardioris debilitatis: et cū hoc est paruus: qm virtus debilitat. et in quibusdam corporibus accidit vt calor in profundo teneatur et adunetur et virtus fortior fiat. et hoc cuz pplexio calida est dominans et refrenans frigus et non per ipsum neq; patiens neq; frigiditas ad fundum vadit.

¶ In autūno autē est pulsus diuersus et trahit ad debilitatem quādam. Sed ipsius diuersitas est ppter multitudinē cōuersionis cōplexiōis accidentalis in autūno nunc ad calorem nūc ad frigiditatem. Et ipsi? qdē debilitas est etiam ppter hoc. Complexio enī diuersa semper deiterius efficit nocuentū qd similis et equalis lz sit mala. Et qd autūnus est ip̄s nāe vite p̄trariū qm calor in eodē debilitat et siccitas fit fortior. ¶ Temporū vero pulsus que sunt inter tempora temporibus ppozitionantur que sunt circa ipsa.

De pulsu regionum.

Capitulum. 10.

Regionum quedā sunt tēperate vnales: et quedā sunt calide estiuæ: et quedā sunt frigide hyemales: et quedā sicce autūnales. Iudicis igitur pulsū erūt in eis s; in modū quē sciisti de pulsu temporū.

De pulsu qui puenit ex cibo et potu.

Capitulum. 11.

Exterius corpori adueniētia et ip̄m ingreditētia pulsus dispōnem mutāt qualitate sui et quantitate. ¶ Sed qualitate qm si ad calefaciendū declinauerint aut ad infrigidandū mutabunt ipsum s; illud. ¶ Et quantitate quidē: qm si equalia fuerint fiet pulsus in magnitudine augmētatus: et velocitatis maioris et spissitudinis ppter augmētū virtutis et caloris: et permanebit hec mutatio aliquādiu. Et si plurime magnitudinis valde fuerit erit pulsus diuersus absq; ordine pp grauitatē nutritiōis supra virtutē: quoniā ex omni grauitate puenit in pulsu diuersitas. Et quidē existimauit Archigenes qd etus velocitas est tunc multo maior qd spissitudo. Et hec mutatio est perseuerans: qm cā perseuerante lz sit multitudinis minoris hac tamen est diuersitas ordinata. Qd si paucē fuerit quantitatis erit pulsus minoris diuersitatis et magnitudinis et velocitatis: neq; ei? pmutatio diu perdurabit qm mā pauca cito digerit. Amplius si virtus deficiat et debilitet ex multitudine aut paucitate quecūq; fuerit: si les erūt pulsus in paruitate et tarditate vsq; in finē rei. Qd si natura fortis fuerit in digerēdo et quertēdo

fiet pulsus temperatus.

Et vinuz ē ppteratē h3: z est: qm̄ ex magnitudīne ipsius lz sit subtl, le puenit diuersitas. Ex ipso tñ non puenit qd sit tñ quātum illud qd puenit ex nutritiōibus que sibi simulant. z hoc quidē est ppter raritatez substantie ipsius z subtilitatē eius z leuitatē. ¶ Cum aut vinuz in actu est frigidū puenit ex eo qd puenit ex alijs frigidis in minorādo z rarificādo z tardādo velocitate sue penetratiōis. Deinde cuz in corpore calefit remouet velociter qd ex eo puenit. ¶ Vltimū preterea cū in corpore penetrauerit z fuerit calidū nō elongabitur multū a natura z accidet velox resolutio. ¶ Qd si cū ē frigidū penetrauerit fiet ex nocumēto qd nō sit ex alijs frigidis rebz qm̄ ille tardant donec calefiāt neqz eoz penetratio est ita velox vt istius illud enīz velocius penetrat qd compleatur calefactio. Et eius quidē impedimētuz est magnū z pceptue in corporibus qui horispirationi sunt apti. Et neqz est sicut impedimētū calefactiōis ipsius cū ipsuz calidū penetrat: qm̄ eius calefactio in principio obutationis nō peruenit ad hoc vt magnū faciat impedimētū imo nā ei obuiat cū pttione z distributione z resolutione. ¶ Frigidū vō est cū naturā deficere facit: z eius virtutē extinguit anteq̄ ad partitiōez z distributionē z resolutionē perueniat. Et hoc quidē puenit ex vīno multitudine sue q̄tītatis z calefactiōe ipsius z frigiditate. ¶ Cum aut ipsū cōsideratuz fuerit vnde fortitudinē efficit: alia habebit iudiciat qm̄ ipsuz sua essentia fortes efficit sanos ppter ea qd velociter pbet augmentū in substantia spiritus. ¶ Sz lz calefactio z infrigidatio que ex eo fiunt: plurima corpora impediunt: est tñ cū vnaqueqz earū cuz aliqua cōuenit cōplexione: z est cum nō cōuenit cū cōplexione. Est nāqz cum res frigide eos fortes reddunt qui cōplexionē calidā malam habēt sicut dixit. B. qd succus granati calefactos semper fortes efficit: z hydromel in frigidatos semper reddit vigoroſos. ¶ Vinū preterea vnde est calidū nā aut frigidū natura est cū quosdā fortes facit z quosdā debilitat. Nō tñ sermo nūc est nūc de hoc: imo in virtute eius que velocior ad spūz cōuertitur: qm̄ h̄ semp h3p sui essentia. Qd si vnum horuz duoz ipsum in aliquo corpore inuerit augmentabit in faciendo fortitudinē. Et si ei pteritū extiterit: minus fortitudinē faciet. ¶ Scdm hoc igit ipsū pulsum cōuertet sm hoc. Qm̄ si fortitudinē faciet in pulsu augmentabit fortitudinez. Et si calefaciet in necessitate efficiet augmentū. Et si infrigidabit minorabit necessitatē. Et sm plurimū in fortitudine faciet augmentū. Nunq̄ autem in necessitate efficit augmentū quin in velocitate addat. ¶ Aqua vero ppter ea qd nutrimentū penetrare facit vigorat z similitudinē opationis vini operat. Et qm̄ nō calefact lino infrigidat: nō tantū auget in necessitate quantum vinum.

De eis que somn^o z vigiliē in pulsu operant. Caplm. 12.

Pulsus quidem iudicia in somno diuersificantur sm horam somni: z sm dispositionem digestiōis.

Pulsus igitur in principio somni est parvus: z debilis: qm̄ motus

Liber primus

motus coloris naturalis tunc est ad cōstringendū z submergēdū: z nō ad dilatandū z manifestandū: qm̄ ipse in hora illa totus tēdit ad oc- cultum: ppter ea q̄ ipsūz anima mouet ad nutriēz digerēz. z maturāz. supfluitates: z est sicut supatus z obsessus pculdubio. Et pulsus etiā ē maioris tarditatis z raritatis qm̄ lz in calore accidat augmentū sm cō- strictionē z coadunationē: tñ priuatus est augmento qd̄ lz in hora vigi- liarum pp motum calefacientem. Et motus quidem plus est ad inflam- māz. z inclināz. ad ptem malitie cōplexionis. Sed constrictio z eorum coadunatio tempore minoris sunt inflammatiōis z minus extrahūt calo- rem ad extuatiōem. Et tu quidēz hoc scies ex hoc q̄ anhelitus laxi z ipsi² extuatio multo maiores sunt anhelitu z extuatiōe eius culus (ca- lor est pstrictus pp causas que similes est somno. Verbi grā. submersi in aqua tempore frigiditatis q̄ sit exp̄gefactus lz calor pstringat z fugiat ex hoc: non tñ augmentū anhelitus eius pueniet ad id ad qd̄ pueniet la- bor z exercitiū que sunt ei p̄p̄inqua. Lūq̄ bene p̄sideraueris nō inue- nies aliud qd̄ calorem vehementius incendat q̄ labor z motus.

¶ Et vigilie quidē calorem nō efficiūt motu corporis: ita vt cum corpus quieuerit nō sit ipse necessarius: imo faciunt calorem: ppter ea q̄ sp̄rit² ad exteriora mouet: z motus eius ad ea est sm p̄tinuitatē cū ista est eius generatio. Cum autē cibus digestus est somno redit pulsus: z sit fortior ppter ea q̄ virtus augmentuz recipit a nutriente: z redit illud qd̄ ad p̄funduz descenderat ad regēz. nutriens ad exteriora z ad suū p̄nci- pium. Et similiter ppter hoc etiam magnificatur tunc pulsus multuz: z ppter ea q̄ cōplexionis caliditas ppter nutriens augetur quēadmo- dum diximus. Et instrumēti etiam augetur lentitas per id qd̄ ad ipsum ex nutrimento penetrat. Veruntamē sua magnitudine non auget ve- locitatem neq̄ spissitudinem: quoniam hoc non est illud qd̄ in necessita- te prebet augmentuz. Et hoc etiā nō est p̄stbens restaurari ex eo qd̄ ne- cessarium est magnitudine sola. Deinde qm̄ cūz dormiēte somnus perse- uerabit fiet pulsus debilis pp caloris innati constrictiōē z virtutis cōpressionē sub supfluitatibus que eūandē erāt sm euacuatiōis modos qui sunt in vigilijs ex quibus est exercitiū z euacuatiōes q̄ nō sentiunt. Cum autēz somnus in principio euacuatiōē inuenerit: z nec inuenerit aliqd̄ ad qd̄ digerēz. tendat: declinabit cōplexiones ad ptes infriigidan- ti. Perseuerabunt ergo paruitas z tarditas z raritas in pulsuz: inces- sante augmentabuntur.

¶ Vigilie ēt diuersa hāt in dīctis vel dīstīis. Cum enim dormiens euigil- labit: nā sit declinabit pulsus ad magnitudinē z velocitatem ordinatez: deinde ad suam nālez redibit dīsp̄ositionē. Sed subita cū euigilato ac- cidit: vt pulsus eius illico cū a somno remouet quiescat: qm̄ virtus co- rā eo qd̄ subito euenit victa ē: z deinde post hoc redibit ad eū pulsus magnus velox spissus z diuersus ad tremorē. Et qm̄ motus iste est filis violento: lz non inflammat etiā ipsum. Et qm̄ virtus subito mouetur ad repellendū nāliter illud qd̄ accidit: ergo mot² accidūt diuersi z tremi

pulsus: sed tñ fm hoc non longo pseuerat tpe: imo ad equalitatem clto redit: qm lz elus cā sit quasi fortis: et tñ tāmē durabilitas est pauca z co-
gnitio destructionis ipsius est velox.

¶ De iudicijs pulsus exercitij.

Capitulum. 13.

In principio quidem exercitij z dum est temperatū pulsus sit ma-
gnus z fortis: z hoc qdem propter augmentū caloris innati: z for-
titudinem ipsius. Et sit etiam velox z spissus valde: ppter superfluam
necessitatem quā facit motus. Qd si perseuerauerit z fuerit prolixum
aut lz fuerit breue: erit tñ fortissimū: destruetur qd ex fortitudine proue-
nit. Et debilitatur pulsus. Et fiet paruus propter repletionem caloris
innati. Sed ipse fiet velox z spissus propter duas res: quarum vna est
augmentū fortitudinis z necessitatis: z alia est: qm virtus retrahit ne
magnitudo sufficiat. Postea velocitas incessanter minuit z spissitudo
augmentat fm quantitātē eius qd ex virtute debilitat. Deinde ad
ultimū si exercitij perdurauerit z debilitauerit fiet pulsus formicans
ppter debilitatem z spissitudinem fortem. Postea si imago superflua
fuerit z ex ipso quasi ad mortē perueniatur efficiet qd omnia faciunt
resoluēta z reducet pulsum ad hoc vt sit vermiculosus. Deinde faciet
ipsum declinare ad raritatem z tarditātē cū debilitate z paruitate.

¶ De iudicijs pulsuum balneatorum.

Capitulum. 14.

Balneatio aut erit cū aqua calida: aut cum frigida.

¶ Si autem fuerit cum aqua calida in principio proueniet ex ea
fortitudinis z necessitatis iudicia. Lūqz multum resolverit debilitabit
pulsus. S quoqz dixit erit tunc paruus tardus z rarus. Dicem? ergo
q debilitas quidem z paruitas pulsus proculdubio existunt. Sed ad
calida cum in interioribus corporis calefactionem efficiet calore acci-
dentali: fortasse non durabit sed ad sui naturam que est infirigiditas re-
dibit. Et fortasse durabit z permanebit. Qd si accidentalis qualitatis
iudicium superauerit fiet pulsus velox z spissus. Et si superauerit qd
ex natura sui proueniet fiet tardus z rarus. Et si calefactio accidenta-
lis ad tantam virtutis resolutionem peruenierit vt sincopi sit propinq
fiet etiam pulsus tardus z rarus.

¶ Sed balneationis cum aqua frigida facie frigiditas si penetrauerit
debilitabit pulsum z faciet paruum z efficiet raritatem z tarditatem.
Et si non penetrauerit: imo calorem coadunauerit augmentabitur for-
titudo z crescet parum z minuet velocitas z spissitudo.

¶ Ex aquis vero in thermis existentibus que sunt exiccantes durities
in pulsu augmentant: z ex elus magnitudine minuunt. Sed calefacti-
tes velocitatem in pulsu augmentant. Si autem virtutem resolverint
erit qd iam diximus.

¶ De pulsu qui mulieribus est propius z est pulsus pugnan-
tium.

Capitulum. 1.

Liber primus

Necessitas quidē in eis est multa ppter cōstatem filiū in attractione aeris. Ipse enim quasi duabus attrahit necessitatibus et duabus aeris attractionibus. Sed virtus pculdubio non augmentat neqz etiā minuit nisi q̄tum oportet ppter latitudinem paucam que prouenit ex pondere pregnationis: propter hoc igitur iudiciū virtutis medie et necessitatis fortis vincit: et augmentat pulsus: et fit velox et spissus.

De pulsu dolorum.

Caplm. 16.

Dolor mutat pulsum: aut ppter fortitudinē sui: aut q̄ est in membro principali: aut ppter longam moram sui. Et dolor quidez cum in sui principio fuerit faciet virtutem ebullire et mouebit ipsas ad resistendum et referandum et inflamabit caliditatem. Sicut ergo pulsus magnus et velox et maioris spissitudinis: quoniam fixto magnitudinez faciet et velocitatem. Quāqz dolor ad finem sue fortitudinis peruenit ppter illud qd diximus de modis procedet inuolando: et redibit ad infirmitatem donec magnitudinez perdet et velocitatem et vicem earum supplebunt spissitudo fortis et puritas et formiculatio et vermiculatio. Et si augmentatus fuerit adducet ad raritatem et perditionem.

De pulsu apostematum.

Caplm. 17.

Apostematum quidem alia sunt que febres faciunt. Et hoc: aut ppter eorum magnitudinē: aut ppter nobilitatē membri in quo sunt. Et pulsum in toto corpore mutant in mutatione febris propriā: et nos ipsas dicemus in loco suo. Et alia sunt que febres non faciunt et mutant pulsum membri in quo sunt proprium per essentiam. Et est etiam cum reliqui corporis pulsus mutant per accidens scilicet non propter q̄ est apostema: sed propter q̄ dolorem efficit.

Et apostema autē qd pulsum mutat: aut ipsum mutat per speciem sui: aut per suū tempus: aut per quantitatem suam: aut per membrum in quo est: aut per accidens qd sequitur ipsum et comitatur.

Quod vero per sui speciem mutat est sicut apostema calidū ex quo per suam speciem prouenit ut mutetur pulsus ad ferrinum et ad tremorem et horripilationem et velocitatem et spissitudinem: nisi ei cōtraria sit causa humectans que proprietatem ferrini destruat: et vice ipsius vndositatem supplere faciat. verumtamen tremor et velocitas et horripilatio et spissitudo ipsum semper comitat. Et quēadmodū causas quedā sunt que ferrini proprietatē phibēt: similiter sunt quedā eaz que ferrini proprietatē augmentant: et ipsam apparere faciūt. Et molle quidez apostema pulsum facit vndosū. Et si fuerit valde frigidū: ipsum efficit tardū et rarum. Vnde vero apostema proprietatē ferrini augmentat. In exitura autē cum sit collectio: ipsa pulsus quertit de proprietate ferrini ad vndositatem ppter humiditatem et lenitatem que ipsam sequuntur et prebet augmentū in diuersitate ppter suā grauitatē: velocitas aut et spissitudo alleuiat ppter caloris accidentalis quietē causa maturationis.

Curatio vero ipsius cā suorum temporū est. Quā dum calidum apostema existit in augmento: proprietates ferrini et quēcūqz dixim⁹ sunt sicut in

augmento: et eius durities semper augmentatur per extensiones que augentur: et in tremore per dolorē. Cumque ad statum peruenierit omnia augmentantur accidentia preter illud quod fortitudine sequitur. Ipsum namque debilitatur in pulsu: et in spissitudine et velocitate augmentatur preter: deinde si plongetur velocitas destruetur et redeundo fiet fonticulus. Cum autem minuetur et resoluetur aut aperietur fiet pulsus fortis propterea quod virtus exonerabitur a pondere: et cessabit ipsius tremor propterea quod dolor extenuatus minuetur. **C** Secundum quantitatē vero sui. Quia magnum facit ut sint iste dissones maiores et magis augmentate. Et paruum ut sint rariores et paruiores. **E**t seminebrius. Quia ex membris nervosis puenit augmentum in duritie pulsus et in proprietate quam habet serratus ipsius. Et ex venosis quidem puenit augmentum in magnitudine sua et vehementia et diuersitas multa et per puenit sique in eis superate fuerint arterie sicut in splene et pulmone. et non durabit huiusmodi magnitudo nisi contumpeuerit fortitudo et membra humefacta et lenta ipsum faciunt vndosum sicut cerebrum et pulmo.

C Mutatio qua apostema mutat pulsum aliquo mediate est. Sicut apostematis pulmonis quod facit pulsum tremulum. Et sicut apostematis epatis quod facit ipsum mictualem. Et sicut apostematis renis quod facit ipsum stranguralem. Et apostema membri fortis sensus sicut stomachi et dyaphragmatis facit ipsum spasmosum et sincopizantem.

C De iudicijs pulsus accidentium anime.

Capitulum 18.

Ita quidem propterea quod virtutem feruere facit et spiritum subito dilatat: pulsum facit magnum ad superiora se eleuantem velocem et spissum. In quo non oportet diuersitatem cadere: quoniam passio existit similis: nisi timor ei admisceatur qui vna vice superet et hoc alia superet vice. Et similiter si verecundia ei admisceatur aut contrarietas ab intellectu quod tacere precipiat et ne ferueat ad malum inferendum illi cui irascitur. **E**t ex delitijs quidem propterea quod ad exteriora paulatim mouent non peruenit ad illud quod puenit ex ira in velocitate et spissitudine. Immo est cum eius magnitudo sufficit necessitati: et est tardus et rarus.

Et similiter pulsus leticie: quoniam ipse fit magnus semper plurimum cum lenitate et attingit tarditatem et raritatem.

In tristitia vero propterea quod calor suffocatur et submergitur et fortitudo et virtus debilitatur opus ut sit pulsus paruus et debilis rarus et tardus.

Timor vero qui subito venit pulsum facit velocem et diuersum et inordinatum. Sed consuetus et qui ordinate prouenit mutat pulsum semper modum mutationis sollicitudinis.

C De summa mutationis rerum extrararum nature eentie pulsus. Capitulum 19.

Alets fit mutatio. Aut propter hoc quod accidit de eis ex malitia complexionis: et tu quidem iam sciuisi pulsus cuiusque complexionis. Aut propterea quod virtutem costringunt et pulsum faciunt diuersum: et si costringitio valde fuerit fortis erit sine ordine et absque pondere. Et costringentem quidem faciens est omnis materialis multitudo siue sit apostema: siue non sit apostema. Aut propterea quod virtutem dissoluit et facit pul-

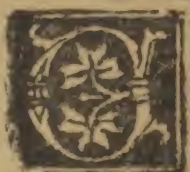
Liber primus

sum debilem et omnia hec sunt sicut dolor fortis et egritudine animi,
et que sunt fortis resolutionis.

¶ Summa secunda Doctrine tertie Sen secunde de vrina et egestione
et est continens. 13. capitula.

¶ Est sermo vniuersalis de vrina.

Capitulum. 1.



¶ De significationis dispositionum vrine non oportet credere
nisi postquam conditiones obseruare fuerint.

¶ Oportet etiam ut vrina que consideretur sit prima vrina
que in mane colligitur. Et non permaneat longo tempo-
re. Et non sit ex nocte reseruata.

¶ Neque sit ille cuius est aqua non bibit et cibum non coedit.
¶ Et non sit qui in cibo aut potu rem tingentem accepit: sicut crocum et cassia
fistulam: quoniam vrina tingendo ad citrinitatem et rubeum mutatur: et sicut
olera que tingendo mutant ad viriditatem: et alium quod ad nigredinem: et
vinum quod mutat vinam secundum suum colorem. Neque sit qui exteriora sui re-
tingente infecerit sicut alcanas: quoniam cum ex ea aliquid tingit fortasse elus
vrina ex ea inficitur. Neque sit qui res que cum vrina aliquem humorem expel-
lit assumpserit: sicut quod colera aut flegma expellit. Neque se exercuit moti-
bus corporeis aut operationibus aut dispositionibus que sunt extra cursum na-
ture que vrine colorem mutant: sicut seiumum aut vigiliis aut labor aut
ira aut timor. Omnia enim hec vrinam tingunt secundum citrinitatem aut rube-
dinem. Et coitus vrinam valde impinguat. Et sicut vomitus et ebullitio: quoniam
hec calorem mutant et substantiam que in vrina esse debet.

¶ Similiter cum ipsa multis preceserit horis. Quapropter dixerunt quidam
quod post sex horas inspicienda non est: quoniam ipsius significatio debilitatur: et
color mutatur: et hypostasis dissoluta aut mutatur: et fit spissior: quoniam ego vi-
tam quod nec post horam unam.

¶ Vrina preterea tota integre colligenda est in vrinali magno: ne ex ea
aliquid effundatur.

¶ Et elus quidem dispositio illico cum intingitur non est consideranda:
neque nisi postquam in vrinali residet.

¶ Et obseruandum est ne sol eam tangat neque ventus ne perturbet et ne
congeletur donec hypostasis separet et separatio compleat. non enim descendit
illico cum mingit: neque in ultimo fine maturatiōis. Et non colligat
in vrinali in quo alia fuerit nisi prius fuerit ablutum.

¶ Amplius vrine puerorum significatio est pua: et precipue infantium: propter
ea quod lacte nutriuntur: et quod materia tingens in eis est gescens et submersa: in eorum
quoque natura existit ex debilitate et multa dormitione quod maturatiōis
significationem perneceat.

¶ Et infirmum quidem colligendi vrinam est corpus peruium: substantia huius: ni-
tidum sicut vitrum clarum ut cristallus.

¶ Scias autem quod vrina quanto plus eam tibi appropinquas tanto spissitudo
augmetur: et quanto plus elongas eam te augmetur in ea claritas. Et propter

hoc differt ab oib⁹ falsitatib⁹ q⁹ sūt i ea q⁹ medici expiūt cū eis oñdūt.

Cū vīa i vīali colligit costodiēda ē a mutatiōe frigoris et sol^{is} et vēt.

Et op⁹ vt in lumine aspiciat ita q⁹ sup⁹ eam nō cadat rādus imo ab ipso tegat⁹ et sic in ea iudicetur de accidētibus que in ipsa apparent.

Scito etiā q⁹ p⁹ima significatio quā vīna h⁹ est de dispōne epatis et viar⁹ aquositaris et sup⁹ dispōnes venar⁹ et eis mediātibus alias demōstrat egritudines. Firmior tū eius significatio est illa que de epate ext⁹ sit et p⁹prie de dispōne gibbositas ipsius.

Amplius significatiōes que ex vīnis habent ex septē sūt accepte generibus. Genere coloris. Et genere substantie. Et genere claritatis et turbulentie. Et genere hypostasis. Et genere p⁹itatis in paucitate et multitudine. Et genere odoris. Et genere spume. Sunt vero quidā q⁹ inter hec genera ponunt genus tactus et genus saporis. **¶** Lūq⁹ dicimus genus coloris intelligimus illud q⁹ vīsus in ea sentit ex coloribus. s. albedinem aut nigredinē aut q⁹ inter eas ext⁹ sunt. **¶** Et cum substantie genere dicimus intelligimus dispōnem ipsius in grossitudine aut tenuitate. **¶** Et cū dicimus genus claritatis et turbulētie intelligimus q⁹ penetratio vīsus in ea ē facilis aut nō ē. **¶** Inter hoc aut⁹ gen⁹ et gen⁹ substantie existit vīa: q⁹ plerūq⁹ est substantia grossa et clara sicut albumē ouī et glutē pisciū liquatū et vitrū liquatū et oleū. Et plerūq⁹ est res subtilis substantie turbida: sicut aqua turbida que est magis tenuis q⁹ albumē ouī. **¶** Turbulētie aut⁹ cā est p⁹mixtio partiū colores hūitū extra neos fuscōs aut alijs colorib⁹ insectos qui ab aspiciente sensu nō sunt p⁹cepti et p⁹hibēt paruitatē et nō p⁹ se p⁹ciunt. **¶** Inter eā vero et hypostasim existit differētia: quoniam vīsus plerūq⁹ cognoscit hypostasim. Et inter ipsam et colorem existit differētia: q⁹ color per totam humo ris substantiaz p⁹cedit cum maiori p⁹mixtione.

De significatiōib⁹ coloris vīne.

Capitulum. 2.

Ex coloribus vīne sunt gradus citrinis. Sicut palearis. Deinde citrin⁹. Post flau⁹. Deinde rufus. Postea citragularis. Postea igneus q⁹ ticture croci assimilaf⁹ et ipse quidē est vehemēter citrinus. Postea croceus qui similaf⁹ capillis zahafarant⁹ et iste quidē est quē vocant rubeū clarū. **¶** Oēs aut⁹ que sunt post citrinū caliditatē significāt: s. tū sū suos diuersificant gradus. Et est q⁹ cū accidūt p⁹ vehemētiā morus: et p⁹ dolores: et p⁹ famē: et p⁹pter aque abstinentiam. **¶** Post istos vero gradus p⁹dictos existunt gradus rubeūis. Sicut rubeus roseus. Et rubeus obscurus. Et rubeus puluerulentus. Et oēs quidem sanguinis dominiū significant. **¶** Et in oibus in quib⁹ est color zahafarano attinens est significatio dominiū colere rubeū. **¶** Et in omnib⁹ qui puluerulēto attinēt est significatio dominiū sanguis. **¶** Et igneus q⁹ magis significat calorē q⁹ rubeus et puluerulēto: sicut colera in se calidior est q⁹ sanguis. Et color q⁹ vīne egritudinib⁹ acutis incendētib⁹ trahit ad colorē zahafarani et ignētatē. Q⁹ si ibi fuerit tenuitas: aliq⁹ maturatiōis significat dispōez et q⁹ tā icepit et si nō appeat in

Liber primus

Subiecta. Si aut citrinitas fortior fiat et usque ad ignitatis perveniat terminum et ad finem in ea: significat quod calor incessanter processit: et iste quod demum est finis citrinitatis. Quod si in ipso claritas augmentetur: calor: tam per diminutionem incedit. Et est preterea cum in egritudinibus acutis sanguineis vena: sicut ipse sanguis mingitur aperiione vene ibi exite. Et significat repletionem superflua: que si paulatim mingendo emittitur et est cum odore malo: est significatio timoris: et timetur ex ea ne sanguis ad loca suffocantia susus derivetur. Et petor quidem ea est cum est subtilis in colore sui et dissona. Cum aut ex ea multum mingitur est cum est significatio bona in febribus acutis et comixtis: quoniam est cum est significatio crisis et sanitatis: nisi in principio subito attenuetur antequam sit hora crisis: quoniam tunc erit recidivatio signis significatio. Et si si tenuitas post crisin ordinata non fuerit. In icteritia vero cum vena adeo fuerit majoris rubeantis donec ad nigredinem trahatur et panum taliter tingatur ne remoueri possit. Et quanto plus fuerit erit sanius: quoniam cum vena in ipsa fuerit alba aut rubea pauca rubeantis icteritia in sua dissona manente tunc ex ea hydropis. Fames quoque est ex eis que vena vehementer tingunt et ipsa valde acuit. Post vero sunt gradus viriditatis. Sicut vena cuius color coloris histicoe attinet: deinde cuius color est similis coloris eruginis eris. Postea illa cuius est color similis coloris ireos: deinde cuius color similis est indico. Postea quod similis est succo porri. Histicalis vero significat frigiditatem. Et si oes in quibus existit frigiditas: propter ea quod eruginis eris aut succo porri similis. hec namque vehemens significat incendium. Verutamen succo porri similis sanior est ea que eruginis eris similis. Et illa quidem que eruginis eris similis post laborem significat spasmodum. Viridis vero in pueris spasmodum significat. Que vero coloris ireos habet: frigiditatem vehementem semper plurimum significat et ante ipsam precedit vena viridis. Et quidam dixerunt quod significat venam in potu fuisse haustum. Et si fuerit in ea hypostasis spes erit vite. Et non timeatur ei. Eruginis vero eris similis vehementem significat perditionem.

Graduum autem coloris nigri: alius est niger qui ad nigredinem tendit habet vnam coloris croci: sicut est in icteritia: et significat colere rubee spissitudinem: et eius adustionem: et coleram nigram que accidit ex colera rubea: et significat icteritiam. Et alius est qui ex fusco pervenit ad nigredinem: et significat coleram nigram. Et alius niger qui pervenit ex viriditate et colore indico similis: et significat coleram nigram puram. Et ad summum quod vena nigra significat: aut vehemens incendium: aut forte frigus: aut mortem: aut caloris naturalis superationem: aut crisin et expulsionem nature qua ipsa colere nigre expellit superfluitates. Quod autem ex incendio est cognoscitur: quoniam illic est fortis ardor: et ante ipsam fuit vena citrina vel rubea et hypostasis est otiosa et inaequalis et incontinua: et non est vehemens nigredinis: imo trahit ad colorem croci et citrinitatem: aut ad fuscitatem. Et si ad citrinitatem trahit significat multam icteritiam. Verutamen quod ex frigiditate sit cognoscitur: ut ante ipsam habeatur vena que ad viriditatem trahit

tem trahit aut ad liuiditatem: et est sedime paucū functū ac si ēēt siccū et nigredo in ipsa est purior. ¶ Et est et cū inter duas pplexiōes dīntia notatur. Qm qñ cū vrina nigra fortis odor fuerit significabit caliditatē. Et cum fuerit cum ea odoris pūatio aut fortitudinis eius debilitas significabit frigiditatē. Cū enim natura valde fuerit superata: odor non erit in vrina. Illud aut qđ ex casu caloris accēdit innatī cognoscit: propterea qđ ipm sequit fortitudinis casus et eius dislocatio. Et illud qđ ex qđ accēdit fm modū purgatiōis et crisis cognoscit sicut qđ accēdit in fine quartanarū: et cū splenis egritudines resoluuntur: et dolores dorsi et matricis: et febres melancolicæ: et nocumēta que ex menstruoꝝ accēdunt retētiōe: et retētiōe ei? qđ ex sanguine fluere solebat p anū et pēcipue cū nā et ars in puocando mēstrua iuuat: et sicut accēdit mulieribus quaz mēstrua retinēt. Et nō retinet nā sanguis supfluat: ppterea qđ ante ipsam pcessit vrina indigesta aquosa: et ppterea qđ post ipsam aduentet corpori alleuiatio: et erit ipius quātitas maxia copiosa. Qđ si non ita vrina fuerit nigra: signū erit malū: et pēcipue in acutis egritudinibus: et quātoplus si eius quātitas fuerit pauca: qm ex sua paucitate est scēdū qđ humorē tam destruxit adustio. Et quātomagis fuerit grossa erit deterius. Et quātomagis fuerit tenuis erit minoris malitie. Et est qđ cum accēdit vt vrina nigra aut rubea obscura mingat propter vni pōtione qđ huius hz colorē cū nullo mō natura aliquid in eo operata fuerit et exierit fm suā dispōnem: sed in hoc non est timor. Et est cum bone crisis significatio existit et in acutis egritudinibus: sicut si eger eam tēnuez minxerit: et fuerit in ea suspensio in partibus diuersis. multoties enim significat sonitū capitis et vigiliā et surditatē et desipientiam. Et pēcipue si paulatim eaz minxerit et in lōgo tpe fuerit suspensa et fuerit eius odor acutus et fuerit cū febribus: qm tunc vehementē significabit capitis sonitū et desipientiā. Sed qñ affuerit ibi insomnietas et surditas et desipientia et sonitus capitis significabit sanguinis fluxū ex naribus. Et est etiam cū existit causa lapidis in rene. ¶ Rufus inquit. Urina nigra bona est in egritudinibus lapidis que ex humoribus pueniūt grossis. Et est significatio mortalis in egritudinibus acutis. Dixit etiam qđ vrina nigra est mala in egritudinibus renū et vesice cum vehemēs ardor ibi adest. Considera ergo alia signa. ¶ Urina nigra in senibus non est bona pp illud qđ scis. Neqz venit in eis nisi ex corruptione mala. Et similiter in mulierib? vrina nigra post laborē significat spasmus. ¶ Ad summū vero vrina nigra in principio febriū est pernitiōsa. Et similiter in earum fine qñ non cū ea fuerit alleuiatio neqz significauerit crīsim. ¶ Urina aut alba fm duas intentiones est scienda. Una earū est cū spā est tenuis translucens: qm vulgus qđ translucens est albū vocat: sicut est vitru qđ est clar: et cristallū claraz vocat albā. Et altera est que p certo est alba cuius color est disgregatiuus visus: sicut lac: et pergamenum: et ista qdem non translucent vt visus in ipsa penetret. translucentia enim p certo nō est nisi omniū colorū pūatio. ¶ Album igit fm intentionē

Arucella.

q

Liber primus

translucencia significat frigiditatem oino: et est auferens vigentia si ducta. Et si cum grossitudine fuerit significabit flegma. ¶ Sed alba p certo non erit nisi cum grossitudine. Et eius quod est alba est cuius albedo est mucillaginosa: et significat multitudinem flegmatis et humoris crudum. Et alia est cuius albedo est vinctuosa: et significat ad ipsam liquefactionem. Et alia est cuius albedo est similis albule: et significat flegmatis liquefactionem quod accidit aut accidet. Et alia est cuius albedo est similis albedini quod est in fungo cum tenuitate et sanie: et significat exituras vlcerosas in instrumentis vrine. Et si absque sanie fuerit erit propter supurationem materie multe crude non mature. Et est cum est cum lapide vesice. Et est alia quod spermati similis que cum flegmaticorum apertum adest crisis et laxitas interiorum egritudinum que ex flegmate accidunt vitreo. Cum vero vrina spermati similis existit: et non est secundum modum crisis est propter aperta flegmatica. Immo cum in primis pueri pronosticabit apoplexiam aut palisum. ¶ Et cum in omnibus horis febris alba superuenit vrina cito in quartana conuertetur. Et plumbina quidem sine hypostasi est valde mala. Et lactea etiam in acutis egritudinibus est pernicioiosa. ¶ Albedo preterea vrine in febribus acutis quocumque modo fuerit post tincturam que precessit significat quod colera rubea ad aliquod membrum declinauit quod aperitur aut ad fluxum ventris: et quod magis significat quod declinauit ad caput. ¶ Et similiter cum vrina rubea est in febribus: deinde subito fit alba significat desipientiam. ¶ Et cum vrina in sanitate perseverauerit in colore albo significat priuationem vigentis. Et albule similis que lacti similatur aceto so in febribus acutis mortem significabit aut proximum. ¶ Scito autem quod possibile est ut vrina sit alba et complexio calida et colerica: aut vrina rubea et complexio frigida flegmatica. Colera enim rubea cum declinat a via vrine et non admisceat vrine remanet vrina alba. Debes ergo vrinam albam considerare. Quoniam si fuerit huius humoris multus et luminosus: et ipsius sedimentum multum et grossum: et eius subtilitas cum hoc trahit ad grossitudinem: debes scire quod albedo est ex frigiditate flegmatis. Sed cum vrina non fuerit luminosa clara: neque eius sedimentum multum: neque peruta: et albedo ad fuscitatem traxerit: scire debes quod colera rubea est occultata. Et si in egritudine acuta fuerit alba: et fuerit in ea significationes saltus ex quibus non timeas frenesis: et quod sunt sicut ipsum: debes scire quod colera rubea declinauit ad alium canalem: et ad intestina: et accidet ei constrictio. ¶ Causa vero ob quam vrina existit rubea in egritudinibus frigidis est una harum reum. Aut fortitudo doloris quod colera rubea resoluit sicut in colica accidit frigida. Aut opilatio que facta fuit ex separatione flegmatis in canalibus qui est inter fel et intestina: quapropter fel ad intestina naturaliter non descendit sicut solebat: imo vrine societas est ei necessaria cum quod egreditur: quod ad modum accidit in colica frigida. Aut propter debilitatem epatis et sue virtutis defectum quod iter aquositate et sanguinis separationem facere non valet: sicut accidit in hydropis frigida et in egritudinibus debilitatis epatis simpliciter: quoniam propter eas vrina est similis loture carnis recentis. Aut propter constrictionem quam opilationes fecerunt et mutat color flegmatis in venis propter

aliquā putrefactionē q̄ ei accidit. Et eius q̄dē signū est aquositas vrine
 et eius sedū ē sū modū q̄ diximus. Et eius tinctura ē tinctura debi-
 lis nō luminosa. Colere enim rubee tinctura est luminosa. ¶ Urina quo-
 q̄ multoties in principio egritudinum erit alba: sed postea fiet nigra et
 ferebit: sicut accidit in lēteritia. ¶ Amplius vrina post comestionem al-
 bescit: neq̄ sic cessat donec digestio fiat incipiat: tunc enī incipit vrina
 tingi. Et propter h̄ vrine vigilantium sunt albe. Et adiuvat ad hoc calo-
 ris innati resolutio. Sed non lumine: imo attinent fuscitati propter
 p̄uatiōē digōis. ¶ Tinctura rubea in egritudinib⁹ acutis melior ē
 q̄ aquosa. Sed rubea que est sanguinea maioris est securitatis q̄ rubea
 colerica. Rubea quoq̄ colerica non tantū est timoris cū colerica quiesca
 manet. Sed si extat mobilis magnū est timoris. ¶ Amplius vrina rubea
 in egritudinibus renū est mala: qm̄ sū plurimū calidū significat apo-
 stema. Et in dolorib⁹ capitis desipētia portendit. ¶ Lūq̄ vrina in egrī-
 tudinibus acutis rubee cepit et sic p̄manserit et nō iherlus descēsum fece-
 rit: p̄ditōis egrī timore affert: et renū apostema significabit. ¶ Quod si
 cū rubedine fuerit turbida: et taliter permāserit: ap̄a in epate et calorē
 innati significabit debilitatem.

¶ Amplius colorum vrine sunt quidā cōpositi. Ex quibus est color qui
 carnis recentis loture assimilatur: q̄ ē sanguinis in aqua dissoluto similis
 existit. Et est ex debilitate ep̄is. Et q̄q̄ ē est ex multitudine sanguinis.
 Verū tamen sepius existit ex debilitate ep̄is ex quacūq̄ cōplexione sup-
 uenerit malitia vincere quā digerēdi malitia vel debilitas demonstra-
 bit et virtutis dissolutio. Qd̄ si virtus fortis fuerit: tunc non erit nisi ex
 sanguinis multitudine et eius augmento yltra mēsurā quā virt⁹ disgre-
 gatua penitus separare non sufficit. ¶ Et ex eis est etiam color oleagi-
 nus: et est citrinitas cui admixta est sicinitas. Et color olei similatur p̄-
 pter viscositatem que est in ipso et translucentiam cum nitore adipino
 et cum splēdore substantie ad quandam sp̄ssitudinem trahit. Et in plu-
 ribus dispositionibus significat malum: aut non significat bonum: ne-
 q̄ maturationem: neq̄ meliorationē. S̄z fortasse raro materię vinctuo-
 sarum euacuationez sū modū crisis significat. Et hoc quidem non est
 nisi cum post ipsam aduenit requies. Que vero ex ea est pernitiōsa est
 illa cuius vinctuositas est fetida: et prope illa ex qua parua mingit quā-
 titas. Cum vero ei aliquid miscetur quod est simile loture carnis recentis
 est deterior. Et hoc quidem plus contingit in hydropisī et ptisī et co-
 lica mala. Et est cum oleagina post nigram sequitur vrinam que pre-
 cessit: et tunc quidem est significatio bona. Masus autem quod vrina
 significat oleagina est q̄ in die quarta indicent egrum in die septima
 moriturum in egritudinibus videlicet acutis. Ad summum vero olea-
 gine vrine tres sunt species. Alia enim ex ea est que tota est adeps. Et
 alia est cuius inferius est tantum adeps. Et alia est cuius superius est
 adeps. Ex ea etiam est que in suo colore tantum est oleagina sicut est
 in ptisī et prope in sui principio: aut in sui substantia tantum: aut

Liber primus

In eis vtriusque: quæ admodum est in egritudinibus renū: et in perfectiōe p̄tissis et eius fine. Et ex eis est etiam carminis qui malus est et perniciosus quoniam vtriusque colere significat aduersionem. Et quandoque est color rubeus in quo currit nigredo. Et significat febres p̄positas: et febres que ex grossis sūt supfluitatibus. Quod si clarior fuerit et nigredo ad ipsi summitatez declinauerit: apostema significabit lateris.

De significationibus substantie vine in quantitate ipsius et in claritate sui aut turbulentia. Capitulum. 3.

Substantia vine est: aut tenuis: aut grossa: aut medietas. Valde vero tenuis in oibus dispoñibus maturatiōis significat puatōez: aut in venis opilatōes: aut epis debilitatē: et canaliū vine quod attrahunt nisi quod tenue est: aut attrahūt s̄ extra nō eijciūt nisi quod nā subtile existit: aut multā aq̄ potationē: aut vehemētis frigiditatis cōplexionē cū siccitate. Et in acutis quod egritudinibus significat virtutis digestiue debilitatē et maturatiōis priuationē. Et est et cū reliq̄ virtutū tā tā significat debilitatē ut nullo mō in aqua operent: imo quæ admodum ingredit ita labit. Et via quod tenue valde s̄ hūc modū deterior est in pueris q̄ in iuuenib: quoniam nālis puerorū visa spissior est vīna iuuenū lō q̄ sunt humilidiores: et q̄ eorū corpa plus attrahūt humiditates p̄pterea q̄ mā supflūes est eis necessaria cā augmēt. Si ergo eorū vīe in febribus acutis multū fiāt tenues: iā valde elongati erūt a sua naturali dispoñitiōe. Et si hec in eis pseuerauerit nō significabit nisi p̄ditionē: quoniam cū p̄durat significat p̄ditionē: nisi bona sint ad iuncta signa: et virtutis stabilitas: tūc entz exiturā significat que accidit et p̄ptile inferi sub pte epis. Et si h̄ hoc in sanis p̄māserit et se nō p̄uerterit ab eis significabit apostema quod accidet illic vbi dolorē sentiūt. Et si p̄lim accidet eis ut in hoc in alcapatū et in renib: dolorē sentiāt. Et significat aptitudinem ad apostema. Quod si dolor et grauitas vni mēbro p̄ptio nō fuerit: imo sunt cōes: significabit borbor et variolas et apostēata q̄ corpi erūt cōsa. Et multas quoque vine in crisi sine ordine recidiuationē p̄notificat. Urina aut multū spissa s̄m plurimū significat maturatiōis puationē. Et minus humorū grosse substantie maturatiōez. Erīt ergo in statu humorū sarum febriū et in apertione apostematū. Et plurimū quidē quod in acutis significat egritudinibus est malum. Verū tamen tenuitatis durabilitas plus significat malum. Spissitudo nāq̄ quandam significat digestionem: que quidem substantie confert in eo q̄ digestionem significat et q̄ virtus expellendi habet potentiam est id in quo fiducia habet. Et in quātū materiei significat corruptionē et eius multitudinē et maturatiōis p̄hibitionem separantis ad fundū descendēis significat malū. Quid autem sit illud quod inter duas res superātus est cognoscitur ex eo quod post eā aduenit ex requie aut succedit ex debilitatis augmētō. Et vīnāz quidē spissāz in febribus sanior existit illa de qua multum subito euacuat. Illa vero que paulatim euacuat multorūz humorum est significantis et debilitatis virtutis. Et post illam quidē que vī

titatem affert sequi f mediocris vīna simul cum requie. ¶ Cum autem
 tenuis vīna in acutis egritudinibus ad spissitudinē conuertit postq̃
 non aduenit requies significat liquefactionem. ¶ Cumq; in sano vīna
 perseverauerit spissa & in parte capitis dolorē senserit & conquassatōez
 succubāt ei febrem. ¶ Est tamen cum hoc est ex supflua expulsionē: aut
 apertidē: aut vlcēribus in partibus vīnarū vīne. Non autem subtilitas
 & spissitudo utreq; maturationis significant priuationem: nisi q; matu-
 rationē substantie comitat mediocritas. Spisse ergo maturatio est ut
 digerendo ad tenuitatem mutet. Et tenuis maturatio est ut coquendo
 mutet ad spissitudinē. ¶ Amplius vīna spissa quā dīno dum prius
 diximus: quandoq; est clara translucens: quandoq; est turbida. Verū,
 tamen inter spissam translucentem & tenuem existit differētia. Quoniam
 spissa translucens cum motu inunda non sunt partes ipsius inunda-
 te multū parue imo magne in ea accidunt vnde & eius motus sunt tar-
 di & cum spuma multarum ampullarū & ipsius ampulle non cito rum-
 puntur. Et que q̃dem huiusmodi existit ex flegmate generat bene dige-
 sto aut colera vitellina si est in ea tinctura ad citrinitatem trahēs. Et si
 tinctura nō est in ea significat flegmatis vitres resolutionē. Et hoc q̃dē
 in epilepticorū vīnis multū existit. In tenui aut in qua multa existit tin-
 ctura scitur tinctura nō esse pp digestionē. Alioqn digestio i p̃mis nō
 magis operat substantiā q̃ coloris p̃mixtionē. Propria nāq; digestio
 nō opatio est substantiā efficere deinde ipsam tingere. Et digestio q̃dē
 in substantia melior est q̃ in colore. Et pp hoc cum vīna tenuis in acuta
 egritudine perseverat significat malū: & q̃ virtus digestiva est sopita.
 ¶ Cū aut vīna videris tenuē in cuius partibus rubedinis & citrinista-
 tis fuerit diuersitas: laborē cognosces inflamātē. Et si tenuis fuerit fue-
 rintq; in ea res q̃ sunt sicut surfures egritudine in vesica nō existente si-
 gnū erit hoc eē pp flegmatis adustionē. ¶ Spissa aut vīna in febribus
 acutis ad summum multos significat humores. Et fortasse significat li-
 quefactionem. Et ipsa quidem est que cum vīna permanet hora conge-
 latur & inspissatur. ¶ Ad vltimum vero turbulentia vīne est ppter ter-
 restatem cum ventositate q̃ aquositati admisceat. Ex istis nāq; cū admi-
 scentur prouenit turbulentia. Et ex ipsorum abinuicem separatione p-
 uenit claritas. ¶ Amplius tres debes attendere dispositiones. Est nāq;
 q̃ cum tenuis mingit & deinde inspissatur: que significat q̃ natura la-
 borat in maturando: s; nondū materia ei vndiq; obediuit & est patiens:
 & fortasse est cum membrorū significat liquefactionem. Aut mingit spiss-
 sa & postea clarificatur & separatur ab ea grossum subtilius stans: & signi-
 ficat q̃ natura iam superauit materiam & ipsam maturauit. Et quanto
 maior fuerit claritas & maior descensus inferius & citius magis signifi-
 cabit maturationem. Aut est dispositio media inter primam & alteram
 ex qua cuz perdurauerit & natura fuerit fortis & virtus fixa sciet q̃ nō
 ad maturationem peruenietur integram. Si vero virtus fixa non fue-
 rit timendum ne perditto perueniat maturationem. Cum autē perdu-

Liber primus

rauerit et timorosa significatio non affuerit: significabit capitis dolores quoniam significabit ebullitionem et ventositates vaporosas. ¶ Illa vero que ex tenuitate ad turbulenta peruenit et sic procedit: melior est que in turbulenta permanet semper plurimas horas. ¶ Urina quoque multoties sit spissa et est hoc propter casum virtutis et non propter nature expulsionem. ¶ Sed urina que aquosa mingit et aquosa remanet signum est priuatio nis maturationis penitus. ¶ Et urina spissa laudabilior est que ad excrementum est facilis et multe separationis simul. Ex huiusmodi namque sanat paralytis et quod est ei simile. ¶ Cum urina grossa mingitur et deinde procedendo semper ordinem attenuat si multa est conueniens existit. Et cum ipsa post spissam et turbidam et paucam sequitur est signum bonum. Et hoc quidem est cum spissa que turbulenta est aperit quod mingit paulatim et subito inde multa facile mingit urina: cum hac. n. multoties resoluisset egritudo siue ipsa sit vna febrium acutarum: siue sit vna altarum egritudinum ex repletionem prouenientium: siue sit repletio ex qua nondum manifesta accidit egritudo. Et iste quidem urine modus est extraneus. ¶ Quando cum urina naturalis coloris superflua est spissitudo: plerumque significat bonitatem expulsionis multarum materiarum cum excrementis associatis facilitas. Et plerumque significat perditionem: propterea quod humorum significat multitudinem et virtutis debilitatem. Et hoc quidem demonstrat egrediendi difficultas et paucitas eius quod egreditur. ¶ Urina quidem spissa bona est que est crisis egritudinis splenis et febrium permixtarum in qua non expectatur equalitas: quoniam natura in expellendo impeditur. ¶ Urina ad ultimum turbulenta significat humorum multitudine et naturam ab eis occupatam in maturando eos. ¶ Urina spissa in qua sedimentum existit arenosum significat lapidem. ¶ Urina spissa que apostematiz significat apertione cognoscit ex eo quod ei admiscetur et ex eo quod precessit. Ex eo enim quod admiscetur sicut pure quod malus odor demonstrat: et excrementibus que cum ea separantur: sicut petala alba et rubra: aut sicut furfur: aut alia ab istis ex eis per que cognoscitur. Ex eo quidem quod precessit: quoniam ibi prius fuit significatio apostematis aut vlceris in vesica aut rene aut epate aut in partibus pectoris et significat huius apostematis apertiones si ante ipsam urina fuit filis loture carnis recentis quod est ex gibbositate epatis. Et si egestio talis fuit apostematis quod est in eius concavitate: et si anhelitus coangustatio precessit: et tussis sicca. et dolor in membris pectoris pungitiuus: tunc apostema quod est apertum est lateris et exiit a parte arterie maioris: et si in pure illo est maturatio conueniens est. ¶ Et est cum sanus euacuatus qui exercitum relinquit mingit urinam sicut pus et virus tenue quo ipsius purgatur corpus et eius auferitur laxitas quam exercitii dimissione consecutus est. Et est etiam cum in epate aut in eo quod est coram ipso sunt opilationes. et plerumque contingit ut earum apertione sit urina spissa propterea quod earum egredietur materia et hec talis spissitudo non est pus. Sed in ipsa que est post apostematis apertione est pus. Et cum hec urina fuerit cum spissitudine et ad nigredinem

nem traxerit et cū ea fuerit in latere sinistro dolor erit tunc ex parte sple-
nis. Et sū hanc considerationem si supra femur fuerit aut in sūmitate
ventris: erit tūc ex parte stomachi. Hoc tñ seplus est ex parte epīs et cā-
naliū vrine. ¶ Urina turbulēta multoties significat casus virtutis. Cū
qz virtus ceciderit frigiditas superabit que erit sicut illa que exterius
infrigidat. ¶ Urina turbulenta que malo vrino similas aut aque ciceris
est vrina pgnatiū aut habetiū apostemata calida longi tps in interio-
ribus. ¶ Urina que vniū asinorū aut animalū assimilas et est quasi mu-
lachlach ppter ea qd ē multū turbida: corruptionē humorū corpīs signi-
ficat. Quod tñ magis significat ē flegma crudū quo aliqua caliditas
opata fuit et ipm cū grossa v̄tositate ebullire fecit. Et pp hoc plerūqz si-
gnificat capitis dolorē v̄turū aut alabachal. Et cū pseuerat significat le-
thargias. ¶ Urina q̄ color alicui⁹ mēbrū similas cū pdurat egritudinē
in illo mēbro significat. Et qdā dixerūt qd cū in inferiori pte vrine fuerit
aliquid qd pulueris sit sile aut sūo plōgabit egritudo. Et si i tota pdurat
egritudine pnotificat mortē aut flegma crudū qd a pure discernit seto-
re. ¶ Urina hīs ptes diuersas significat qd quāto plus ptes in ipsa fue-
rūt maiores: tāto plus nature opatio est studiosior: et nā plus potens: et
potius apti. ¶ Urina in qua videntur quasi fila adinuicē mixta signi-
ficat qd sunt mēbra postq̄ coitus fuit completus.

De significationibus odoris vrine.

Capitulum. 4.

Uixerunt quidā se nūq̄ vidisse egruz cui⁹ vrine odor sit sicut odor
vrine sanis. ¶ Et nos qdē dicem⁹ qd cū vrina nullo mō odorē hz cō-
plexiōis frigiditātē significat et supflua cruditatē. Et plerūqz et signifi-
cat in acutis egritudinib⁹ mortē nāe. ¶ Cū at odorē habuerit fetidū et
maturatōis significatōes i ea fuerint erit iph⁹ cā scabies aut vlcera i in-
fimis vrine q̄ suis cognoscūt signis. ¶ Qd si maturatio nō affuerit pos-
sibile erit vt sit ex hoc et posse vt sit ex putrefactiōe. ¶ Cūqz hec in febri-
bus fuerit acutis: et nō fuerit cā mēbroz vrine: erit signū malū. Et cum
ad acedīnē traxerit: significabit putrefactionē que est in humoribus
frigidā habentib⁹ substantiā quos calor supauit extrane⁹: et significabit
mortē caloris nālīs: et dñū frigiditatis i nā cū calore extraneo. ¶ Odor
vero qui ad dulcedinē trahit sanguis significat dñū. Et q̄ multū est fe-
tida ē colerica: et fetida ad acedīnē trahēs ē melācolica. ¶ Cūqz vrina
fetidi odoris in sanis pseuerauerit significabit febres q̄ ex putrefactiōe
accidūt: aut minorationē putrefactiōis q̄ in ipsis ē retēta. Et hoc qdē
demonstrabit si illico alleuiatōez hūerit. ¶ In acutis egritudinib⁹ cū fe-
tor vrina cōstabit et postea ab ea remouebit fueritqz ablatio hec subito:
et post ipsam nō subsequuta fuerit reges: significatio erit casus virtutis.

De significationibus vrine ex spuma sumptis.

Cap. 5.

Spuma accidit ex hūiditate et v̄tositate pfecta in vrinale cū pte-
ctiōe vrine. ¶ V̄tositas vō cū vrina egrediēs auxilliū pcul dubio
p̄bet in suba vrine et p̄cipue cū v̄tositas in corpore supauerit quē admodū i

q 4

Liber primus

Urina accedit opilationes huiusmodi in qua multe sunt ampulle. **C** Et spuma quidē quicquid cum suo significat colore: sicut significat sua nigredine et ruffedie in icteritia. **P** Et est cum paruitate sui et magnitudie significat: quoniam ipsius magnitudo significat viscositatez. **P** Sui vero multitudine et paucitate: quoniam ipsius multitudo significat viscositatez et multa ventositate. **P** Et ipsa quidē significat per rupturā suarū ampullarū cito factā aut tarde: quoniam ruptura ampullarū tarda significat viscositatē. Et parue quidem ampulle remanētes in egritudinib⁹ renūm significāt ventositates et viscositatē. **C** Ad summū vero humor viscosus in egritudinibus renūm est malus et significat humores malos et frigiditatez: et illud significant granula que nominauimus.

C De significationibus spēs hypostasis.

Capitulum. 6.

In primis dicimus quod medicorum consentia in usu nō habet hypostasis et sedimenta iam recessit a via cognita. Dicunt enim hypostasis aut sedimen: non illud tamen quod inferius descendit: sed omnem substantiā quā spiritus existit essentia quā aquositas: et est ab ea diuisa: siue sit suspensa: siue sit superiora. **C** Dicimus igitur quod hypostasis multis cognoscitur modis. scilicet. Ex substantia sui. Et quantitate. Et qualitate. Et situ suarū partium. Et loco sui. Et tempore. Et qualitate sue permixtionis.

C Significatio vero eius ex substantia sui est. Quoniam hypostasis: aut erit naturalis laudabilis demonstrans digestionē et maturationē naturalem. et huius erit alba et descendens inferius et eius partes partium et siles et equales. et oportet ut sit rotunda huiusmodi figurā equalē subtilem similem hypostasi aque rosacee. Et proportio sue significationis super maturationē mātē in toto corpore est sicut proportio significationis materie puris albi leuis silis essentie super maturationē apostematū. Sed purus est spiritus. Et hec est subtilis. **C** Et hypostasis quidē et sedimenta significationes sunt bone licet tinctura deficiat et equalitas. Verū equalitas apud antiquos melior est tinctura. Equalis namque que non tamen est alba: sed rubea est melior alba quā est aspera. **C** Amplius plurime hypostases secundum colorem urine existunt. Sed ex eis quod diuersificant alba est melior: Post illam rubea. Et post ipsam citrina. Et post eā illa que est ut arsenicum. Et malitia quidē a letiginosa incipit. Tu autem non attendas illud quod alij dicunt. nam albedo erit quicquid non per maturationē: et equalitas non est nisi per maturationem. Et de albedine est quod est per vehementē ventositatis cōmixtionē. **C** Male autem hypostasis in cōtinuitas melior est quā ipsius partium. Et hypostasis quidē mala est quā et vicino scles. Bona autem hypostasis de qua loquimur puri assilatur et flegmati crudo cum tenuis fuerit. Verū purus ab ea differt per fetore. Et flegma crudū separat ab ea perculcatōe suarū partium: et ipsa ab uris quicquid differt subtilitate et lentitate. **C** Et hec quidē hypostasis non querit usque in egritudinib⁹: quoniam in sanitate non regreditur: et illud est quoniam non dubitatur quoniam in corpore egrum male retēte sint mātē in ventis ipsi quā nisi mutarentur portendūt corruptionē. In venis autem sani non semper esse humore quod sit excurtus. Sed si est: melius est quod hoc significet ex eis supfluitates quā

in eis supflunt ex cibo a digestionē puante: deinde supfluit supfluitas q̄
in vīna fit hypostasis: siue matura: siue nō matura. ¶ Et in maculē
quidē est sedimē paucū qd̄ descēdit s̄m sanītatis dispōnem: et pp̄le qu
exercitio vīunt: et artib⁹ se exercēt laboriosis. Et non multiplicat h̄mōs
hypostasis nisi in corporib⁹ pinguiū ociose vīuentiū. Et pp̄ hoc etiam in
vrinis egroꝝ macroꝝ nō est expectāda hypostasis nī quātum in vrinis
egroꝝ pinguiū: qm̄ eorū egritudo multoties recedit ita qd̄ nil descēdit:
et multoties hypostasis in eorū vrinis nō puenit ad hoc vt descēdat: sed
tū plerūq; est modicū etus in eis natans aut pendens. ¶ Et in multis
quidē vrinis hypostasis illico cū mingit descendit: nisi in eis que valde
mature sunt: imo in eis parū expectādū est. Et plures ex hypostasis co
loribus sunt s̄m plurimū s̄m colorē vrine. sed melior ex eis que diuersi
ficantur est alba postq̄ est rubea deinde citrina.
¶ Non nālis vero hypostasis: alia est filia rasurę intestinorū corticalis
que ē fursurea: aut herbina: aut similaginea: aut similis arsenico rubeo:
aut ei qd̄ valde citrinū. Alia est carnosā. Alia est adipina. Et alia est sa
niosa. Et alia est mucinagilosa: Et alia est q̄ est filia frustulis fermētis in
aqua soluti. Et alia est sanguinea sanguifugalis. Alia est capillaris. Et
alia est arenalis granosa. Et alia est cineritia. ¶ Similis vō rasurę inte
stinorū corticalis alia est petaloides magnā partū rubea: aut alba
que significat s̄m plm̄ qd̄ sepeate fuerūt ex mēbris que sunt pp̄inqua mē
bris a quib⁹ diuisi dunt vrine. Et albe significāt qd̄ sunt ex vesica pp̄ vlce
ra que sunt in ea: aut scabiē: aut corosionē. Rubee aut carnosę significāt
qd̄ sunt ex rene. ¶ Et ex petaloidib⁹ qd̄ sunt que sunt coloris fuscī et ob
scuri aut squamis pisciū siles: et h̄ est vehemēter mala et obsus specieb⁹
hypostasis quas noīaui m⁹ deterior. Et significat petaloides mēbrorū ra
dicatum rasurā. Verūz duo priā ipsi⁹ genera nullo mō ipediunt: imo
plerūq; vesicā mūdado sanāt. Et dixerūt qdā cui dā hōt se in potu trī
buisse cātartides qd̄ cortices albos quasi venosos unxit: qui cū aquosita
te fricabant resoluebant et tingeabant tinctura rubea qd̄ fact⁹ est sanus et
vixit. ¶ Et ex ea qd̄ est que est sicut rasura intestinorū ē quedā que est mīno
ris latitudinis q̄ due p̄dicte: et spissioris substantię: que si rubea fuerit
vocatur herbina: et si rubea non fuerit vocatur fursurea. Et herbine
quidem si fuerint rubee partes plerūq; sunt partes epatis aduste: et
plerūq; est sanguis in eo adustus: et plerūq; est etia; ex rene. Sed que
est ex rene est maioris continuitatis carnosā. Alie vero due plus simi
lantur ei que nō est carnosā: et fracturas est magis recipiēs. Et cū vehe
menter trahit ad citrinatē est ex rene p̄culdubio. Qm̄ illa q̄ ē ex epa
te ad rubedine trahit fuscā. Et q̄nq; associat ei in hoc illa que ē ex rene.
¶ Fursurea vero hypostasis q̄nq; est ex scabiē vesicę: et q̄nq; ē ex lique
factione membrorum. Et differētia inter eas est qd̄ cū ille in radice mē
bris fuerit puritius et fetor erit ex vesica et pp̄icuz pus prius mīctū fue
rit: et p̄cipue cū alie significaciones vrine demonstrauerint maturatio
nem: et fuerint vire superiores sane cōplexionis: et nō fuerint in eis ma

Libri primus

cula: imo in vesica. Sed si cum inflammatione fuerit et virtutis debilitate et membrorum mtingendi incolumitate et color: suscitati attinuerit: erit tunc ex liquefactione humoris. Et crinoides vero plurimum est ex adu-
stione sanguinis que ad rubedinez trahit. Et multotiens est ex liquefa-
ctione membrorum et eorum rasura si albedini attinet. Et quicquid est ex vesi-
ca scabiosa semel minus. Et tibi quidem possibile est ut modum dñe inter eas
intelligas per illud quod iam scripsisti. Si autem nigredini attinet est ex sangui-
nis aduisione et proprie in splene. Ceteros preterea petaloides hypostasies
que non sunt ex causa que fit in vesica et rene et canalibus vrine in egritu-
dinibus acutis malum porrendunt perniciosum. Et tu quidem iam scripsisti
ex hac summa carnosae dispositionem: et quod plurimum eius est ex rene: et quicquid ipsa
non est ex rene. Nam ex rene non est nisi cum caro est sane carnositatis et non
est in corpore liquefactio. Et vrina quidem matura venarum significat sa-
nitatem: quoniam renum egritudines maturacione non prohibent vrine quod ipsa su-
pra ipsos existit. Hypostasis vero ad spina: ad ipsas et pinguedinis et et
carnis significat liquefactiones. Et earum peior est que auris aque simi-
las. Duo autem ipsius principia cognoscuntur ex paucitate et multitudine et
comixtione et separatione. Quoniam cum est multa et separata existit ut quod sit ex
parte renis et hypoliquefactiones sue ad ipsas. Et si est minus et maioris co-
mixtionis est ex loco magis remoto. Et est cum in vrina frustum albi gra-
nati grano sile visum fuerit et erit ex adipe renis. Saniosa vero vlcus
significat quod apertum fuit: et proprie in membro mtingendi: et precipue si ibi
fuerit sedimen laudatum ad fundum descendens. Et mucillaginosa quod de-
significant humorem spissum crudum: aut quod est in corpore multus: aut ex
instrumentis vrine egrediens: aut crasim apertiois vene sciatice: aut do-
loris luncturam. Et hoc quidem cognoscitur ex alienatione quod post ipsam
segitur. Plerumque enim subtilis et attenuat et putat hypostasis laudabi-
lis. Quapropter in acutis egritudinibus non est confidendum in eo quod ap-
paret semel similitudinem laudabilis hypostasis: cum non dux fuerit matu-
rationis hora: nec presentes fuerint eius significationes. Et etiam est cum
vehementem complexionis renis frigiditate significat. Inter saniosam
vero et crudam existit differentia. Quoniam saniosa existit cum febre: et prece-
dunt ipsam significationes apostematis: et eius partes faciles sunt ad coniun-
gendum et separandum. Et quedam ex ea est que cum aquositate vehementer mi-
scetur. Et quedam ex ea que separat sed cruda est et turbida et spissa et non
facile coniungitur nec facile separat. Et vrina quidem in qua plurima mu-
cillaginosa hypostasis apparet quoniam est exuberans cum in fine podagre ap-
paret et dolor arteticorum significat bonum. Capillaris autem est propterea
quod humor occultus consolidatur ex calore in ipsum agente que quandoque
est alba quandoque est rubea et eius consolidatio est in rene. Et ferunt quidam
quod in eius longitudine plerumque palmi mensura inuenitur. Que au-
tem fermenti infusi frustulis similis existit debilitatem significat stoma-
chi et intestinorum et diacerendi malitiam in ipsis: et est plerumque causa ei co-
medare lac et caseum. Atrenosa vero semper significat lapidem quod co-

solidatur aut p̄solidando procedit aut qui resoluit. Et que quidem est ex eis rubea est ex rene. Et q̄n non est rubea est ex vesica. ¶ Plurimum aut que cineritia est flegma significat: aut pus cui p̄pter longā moram accidit caloris mutatio et secitio partium: et est q̄nqz p̄pter adustionem que ei accidit. ¶ Sanguisugalis v̄o hypostasis si vehemēter est mixta epatis debilitatē significat. Et si minus hac significat vulnus in canna libus vine et p̄tinuitatis solutionē in ipsis. Et si fuerit separata: plurimum eius erit in vesica et in v̄rga. Et nos quidez perscrutabimur hoc in particularibus egritudinibus in caplo de mictu sanguinis. Et si in v̄rina fuerint sicut sanguisuge rubee infirmo splenē h̄ntē resoluet splē ipsi. ¶ Sclto aut q̄ in egritudinib⁹ vesice nō m̄tus egredit sanguis: q̄m eius vene mixte sunt in ipsius corpore calcate et angustē et paucē. ¶ Hypostasis vero significatio ex quātitate ipsius sumpta multitudi- ne quidem sui et paucitate declarat cause ipsam efficientis multitudi- nem aut eius paucitatē. Et ex quātitate quidē sui in magnitudine aut paruitate sui est quēadmodū diximus in hypostasi mucilaginosā. ¶ Eius aut significatio ex q̄litate sua est ex colore qdē ipsius. Quomā que ex ea nigra est significat malū s̄m diuisiones quas noiaulimus. Que t̄n ex ea sanior est illa cuius hypostasis est nigra et aquositas non est ni- gra. Et rubea quidē sanguinis significat p̄pueritatē et fastidiū. Et citri- na quidem significat calorem forte et egritudinē insidiosā. Et ex ea qui- dem que alba est quedā est bona sicut diximus. Et quedā est mala sicut mucilaginosā aut saniosa aut spumosa maturatiōi contraria. Viridis quoqz semita est ad nigrā. ¶ Ex odore vero eius est quēadmodū dixi- mus in hīs que premissa sunt. ¶ Ex ipsius vero situ: et leuigatiōe sui: et diuisione. Qm̄ leuitas et eq̄li- tas in hypostasi laudata est melior. Et in nō laudata est deterior. Sed diuulsiō significat v̄tositates et d̄lgerendi debilitatem. ¶ Eius aut significatio ex loco sui est. Qm̄ aut est natans: et vocat̄ nū- bes. Aut pendens. Et hec quidē est in medio stans q̄ est maioris matu- rationis q̄ prima. Et ex p̄dente illa melior est cuius ruge et fimbrie ad inferiora declinat. Aut ad fundū descēdens q̄ est melioris maturatiōis. hec quidem est de hypostasi laudata. ¶ Nō laudata v̄o q̄ leuior ē melior existit sicut nigra: et hoc in febribus acutis. Et si si h̄ior ē flegmatic⁹ aut melancolic⁹: q̄m ea q̄ est vt nubes melior est ea q̄ inferius descēdit: significat. n. ei⁹ subtilitatē: nisi cum cā maturatiōis fuerit multa v̄tositās. Et si nō fuerit ita natans est melior q̄ pendēs. Et inferius descēdens est deterior. Et cā quidē natādī supius est caliditas cū qua est acuitas et ventositas. Hypostasis aut diuulsa in grossa supius natat et p̄p̄e cui sit leuis: et in tenui descēdit inferius: et p̄p̄e cum sit grauis. Cūqz in principio egritudinis apparet p̄dēns et natans: postea perseuerat: significat q̄ crisis cū extura veniet. Adci- lentorum vero egritudo plerunqz remouetur sedimēte bono natante aut pendente: quemadmodum diximus in precedentibus. ¶ Et cum

Liber primus

Inter nephilim et enormia et hypostasi si fuerit aliquid simile tele arane aut densitas erit signum malum. Et mu ltoriens quidam natans sedim non bonum apparet ex quo prouenit terror. Sed istud erit pincipium maturatiouis et permuratio ad bonitatem: postea pendebit: desinde descendet: et erit signum non malum. Quod si post ipsum male puenierint hypostases: timor quem in primis habebamus fiet necessarius.

Significatio vero hypostasis ex suo tpe est. Quia si velociter postquam mingit descendit est significatio bona sicut maturitate. Et cum tarde descendit est significatio priuatiōis maturatiōis sicut quāritatē sue dispōis.

Significatio aut forme cōmixtionis ipsius est sicut diximus cum de mixtu sanguinis et ad ipsas mentionem fecimus.

De significatiōib⁹ multitudinis vrine et paucitatis ipsi⁹. Cap. 7.

Urina que paucē existit quāritatis virtutis significat obilitatē. Et illa que est min⁹ eo quod bibis resolutionē significat multam: et vētrez habere: et aptitudinē ad hydropisim. Illa vero que est multe quantitate quāque significat liquefactionē: et superfluitatē liquefactarū i cor: pōe in vrina euacuationem. Et nos quidē differentiā inter eas cognoscere possumus sicut virtutis dispositionē. Urina mali coloris malum significans quanto plurima fuerit tanto erit magis salutis nūcia. Et cum interfecta fuerit plus malitiam significabit sicut nigra et grossa. Urina diuersarum dispositionum que quādoque mingit multa quādoque pauca et quāque retinetur: est significatio pugne et laboris nature: et est significatio mala. Urine multitudine in acutis egritudinibus cum non post ipsam aduenit requies: est significatio ethice et spasmi ex inflā: matione. Et similiter sudor. Urina que in acutis egritudinibus guttatim inuoluntarie mingit significat in cerebro nocumentum quod neruis accidit et musculis. Et si febris quiesca fuerit et signa affuerint salutis pronosticat sanguinis exitum ex naribus. Sed prima desipientia pronosticat et corruptionem. Cum autē sani vrina minuit et attenuat et perferat hoc totum et sentit grauitatem et dolores in renibus: significat durum apostema in partibus renis. Et cum in egritudine colerica multiplicatur plerique portendit prosperum euentum: et proprie cum est alba et ad egrediendum facilis.

De vrina sana optima.

Capitulum 8.

Hec est mediocris substantie et subtilis tincture: ad citrinum transiens. Et hypostasis si ibi fuerit bona ex albedine et lenitate equalitate et figure rotunde et odoris temperati neque fetida neque extincta. Quidam autē dixerunt quod cum huiusmodi vrina subito in egritudine que est in ultimo acuitatis vasa fuerit: sanitas die sequenti aderit.

De vrina etatum.

Capitulum 9.

Infantium vrine ad lactis proprietates trahunt ex parte nutrimenti eorum et propter humiditatem complexionis ipsorum et tunc declinat magis ad albedinem.

Puerorum autem vrine sunt spissiores et grossiores vinctis iuuenum et

turbidiores. Et nos iam nominauimus hoc ante.

C Iuuenum vero vine ad ignis formam trahunt: et ad substantie meliorem diuersitatem.

C Et vine senum ad albedines et subtilitatem. Est tamen cum sunt grosse sunt superfluitates in eis existentes quare euacuatio multiplicatur.

C Decrepitorum vero vine maioris sunt albedinis et tenuitatis. Est tamen cum predicta grossities eis accidunt: sed raro cum vitia vehementer fuerit grossa apti erunt ut lapsi eis accidunt.

C De vitis virorum et mulierum.

Capitulum. 10.

Mulierum vine semper sunt maioris grossities: et albedinis: et minoris pulchritudinis quam virorum vine. Et hoc quidem est propter debilitatem digestiue earum: et propter superfluitatem ipsarum multitudine: et propter amplitudinem canalium unde egrediuntur ea que ab eis exeunt: et propter illud quod ex earum resoluuntur matricibus et ad vine instrumenta tendit.

C Masculorum vero vitas cum moues turbantur: et declinat earum turbatio ad superiora: et est quod semper plurimum turbident. Sed mulierum vine fere turbidentur ex motione propter pauca separationes suas: et habent semper plurimum super summitatem suam spumam rotundam. Et si turbide fuerint: earum turbiditas pauca erit. **P** In vitis virorum illico cum mulieribus commiscetur sunt fila adnascemur terna.

C Vine pregnantium sunt clares: et supra earum superficie est nebula. Et quandoque trahunt ad colorem aque cicerum aut aqua pedum citrinum in qua coquuntur pedes asialium: et in ipsa est irinus. Et supra summitatem earum est nebula. Sed quocumque modo fuerit in medio videbitur sicut coram carminatum. Et est cum in eis sunt velut grana que ascendunt et descendunt. Quandoque irinus manifestior fuerit erit impregnatio principium. Et cum loco ipsius fuerit rubedo erit in fine impregnationis: et propter si turbantur cum mouentur.

C Partentium vitas semper plurimum est nigra et in ipsa est velut attramentum: et sicut sordites.

C De rebus vitinarum animalium et diuersitate ipsarum ab vitis hominum.

Capitulum. 11.

Perque fert medico cum animalium vitas cognoscit: propterea quod cum ipse eis experit certitudinem facit: et hoc quidem difficile est. **P** Quidam autem dixerunt quod vitas animalis est sicut butyrum liquidum cum turbiditate et grossitie exteriore. **P** Et subligalium vine ei simulantur sed sunt citrines: videbitur quod superior medietas vitalis sit clara et inferior medietas sit turbida. **P** Ovis vero vine sunt albe ad citrinitatem trahentes propinque vitis hominum: sed substantiam non habent: et earum sedimentum est sicut oleum aut sicut amurca. Et cuiuscumque nutrimentum fuerit melius erit vitas clarior. **P** Vitas vero caprioli vitis hominum et ovium similes sed neque substantiam habet neque sedimentum: et est clarior vitis ovium.

C De rebus alijs que vitis simulantur: et distincta inter eas et vitas. Ca. 12.

Stripum acetosum et omnes liquores qui fiunt ex aqua et melle et aqua et acubus et reliquos qui fiunt ex croco et eis similibus quanto plus

Liber primus

tibi appropinquaueris erunt in claritate magis augmentati. Et quāto plus elongaueris ea considera an oportet vt augmentetur grossitudo. Urina vero ab hoc est diuersa. ⁊ Hy dromellis pieterea spuma est citrina. Et aque ficuum sedimen a latere descendit: ⁊ nō in medio: neq; ordinata: neq; habet motum. ⁊ Sit ergo sufficiens in nominando dispositiones vrinarum. In libris vero particularibus prouenient ad te diuisiones dispositionum vrine.

De significationibus egestionis.

Capitulum. 13.

Egestio plerūq; declaratur ex sui quāitate: quod est vt considerare si est minor eo quod comeditur: aut maior: aut equalis. Et notum quidem est qd ipsius augmentum est ppter humorum multitudinē. Et paucitas ppter ipsorum paucitatem: aut quia ex ipsa in intestino moroculo ⁊ in colon ⁊ in fascijs multū fuit retentū: qd est signum colicaz pcedens: aut ppter expulsive debilitatem.

Et cognoscitur etiam ex essentia sui. Quoniam quod ex ea humidū est: aut significat opilationes: aut digestiue malitiam. Et plerūq; significat mesaralce debilitatem que humorem non fugit. Et quandoq; est propter capitis rheumatismum: aut propter comestionem rei que egestionem humectauit. Quod autem in humido viscosum est plerūq; significat liquefactionem ⁊ hoc est cum fetore. Et plerūq; significat multorum humorum ⁊ viscosorum multitudinem: ⁊ hoc non cuz multa extitit lenitate. Et plerūq; significat nutrimenta viscosa que comesta fuerunt ⁊ non pauca cum calore forti in complexione ⁊ non fuit inter ea digestio bona. Sed quod ex ea est spumofum fortitudinis caloris significat ebullitionem: aut multarum ventositatum permixtionem. Quod autem ex egestionem est siccum: aut laborem significat ⁊ resolutiones: aut multam vrine prouocationem: aut igneam calorem: aut nutrimentum siccitatem: aut multam moram in intestinis: sicut in suo dicemus capitulo. Cumq; humiditas sicco quod est durum admiscetur significat qd eius siccitas est propterea qd multum fuit retenta in humiditatib⁹ ipaz exire prohibentibus: ⁊ propter priuationem fellis pungentis ⁊ festinatiss. Sed cum ibi non est longa retentio neq; humiditatis in intestina adsunt significationes: causa in ipsa est superfluitatis famose ⁊ pungentis effusio que ab epate fluxit in eo quod est corā ipso ⁊ sua euacuatio non quiescit donec commisceretur.

Et est etia cū calore sui dignoscit egestio. ⁊ Eius vero color naturalis igneus est leuis existens igneitat. Qui si augmentat fellis significat multitudinem. Et si minutū significat cruditatē ⁊ maturacionis priuationem. Et si albus fiat quāq; est eius albedo propter opilationem in canalibus fellis: ⁊ hoc significat icteritiam. Et si cuz albedine est virus sanies habens odorem: magni apostematis significat apertionē. ⁊ Sanus quoq; qui nō exercitat multotiens egerit virus ⁊ saniem que est ei purgatio ⁊ euacuatio laudabilis: quoniam propter hoc remouet ab eo laxitas que ei ppter priuationem exercitij acciderat quē admodū dixi.

mus in vīna. ¶ Præterea scito q̄ egestio colorem igneum vehementer
superfluum habens multotiens in hora finium egritudinū significat
maturationem. Et multotiens significat dispositionis malitiam. Et ni-
gra quidem significat taliter qualiter sunt vr̄ine nigre significationes.
Significant enim aut adustionem fortem: aut egritudinis melice ma-
turationes: aut nutriendi tingens: aut portionē rei que meliam euacuat
sed prima est mala. Et illa quidem que est propter puram melancoliam
non sufficiēter cognoscit ex colore sui: imo cognoscēda est ex acredine
sui et ponticitate et bullitōe terre ex ipsa. Et est mala: siue sit egestio: siue
vomitus. Et ex ipsius proprietatibus est q̄ in se luminositate h̄z. ¶ Ad
vltimum vero humor melancolicus purus pernecans est in plurimū
cum egreditur. s. est mortis significatio. ¶ Chim vero nigri exitus mul-
totiens conferri: et illud est quoniam melancolie radicalis exitus vlti-
mam corporis adustionē significat et humiditātū ipsius peremptionē.
¶ Utriusque autem egestio caloris innati significat extinctionē. Et simi-
liter fusca.

¶ Egestio quoq̄ plerūq̄ ex sui cognoscitur forma: ex absentia inflatio-
nis sue: aut ex inflatione. Quoniam inflata sicut stercus vacce signifi-
cat ventositatem.

¶ Et est cum ex hora sui cognoscitur: quoniam cum egestionis exitus se-
stinat et horam qua egreditur solebat antecedit signum est malus: q̄ sellis
significat multitudine: et virtutis retentive debilitatē. Et si eius tar-
datur exitus digestive significat debilitatem: et intestinorū frigiditatem.
Et humiditatis et somni multitudo v̄etositates significat inflatuas.

¶ Colores quoq̄ extranei et diuersi mali existunt: et nos ipsos in libro
nominabimus particulari.

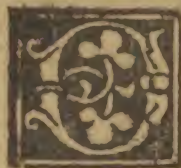
¶ Que vero ex egestionē est melior est iuncta que est similium partium
et in qua aquositas siccitatis est vehementer admixta: et cuius spissitudo
est sicut mellis spissitudo: et cuius extrus est facilis: et nō pugit: et cuius
color attinet claritati: et non est multi fetoris: neq̄ est priuata fetore: et
non habet gurgulationem: neq̄ rugitum et nō habet spumam. Eius exi-
tus est in hora in qua solet: et in quantitate que ei q̄ comeditur est pro-
pinqua in quantitate sui. ¶ Et scito q̄ nō omnis egestionis equalitas est
laudabilis: neq̄ omnis eius lenitas: q̄ quicq̄ sunt propter vehementem
maturationem in omni parte similem: et quicq̄ sunt propter adustionem
et liquefactiones similes: et tunc quidem sunt ex deterioribus signifi-
cationibus. ¶ Et scito q̄ egestio q̄ est ipse essentie q̄ est ad tenuitatem nō
est laudabilis: nisi cū nō sunt cū ea rugitus neq̄ v̄etositates neq̄ in sui
exitu paulatim interfecit. Et si nō possibile est ut eius exitus sit propter
intus molestans q̄ est et admixtū et nō permittit ut pingat.

¶ Est autem cum plerūq̄ solliciti fuerint de significationibus que in
sudore et alijs apparent rebus: verumtamen de ipsis loqui proprius est
in sermone particulari. In sermone quoq̄ particulari similiter reperies
expositionis augmentum in re egestionis et vr̄ine et reliquorū.

Liber primus

Eten quarta de diffusione modorum medicationum fm egritu dñe
vniuersales. Et continet capitula. 31.

Dictionis quarte est locutio vñs de medicatiõe. Capit. 1.



Icemus qd res medicationis ex vna trium rez cõpletur.
Una earz est regimen z nutrimentũ. Et alia medicinaz est
exhibitio. Et tertia est operatio manualis.

Per regimen autẽ intelligimus administratiões que
fit in causis necessarijs numeratis que fm vñs sunt cur
rentes: ex qbus est nutrimento. **E**t iudicia qdẽ regimĩtis
ex parte qualitatu earz sunt pportionalia iudicijs medicinaz. Nutriẽs
vero ex eis oĩbus iudicia hz que sunt ei ppta ex mō quãtĩtis. **N**utriẽs
n. qñqz phibet: qñqz minuit: qñqz equalĩt: qñqz auget. **S**ed nō
phibet nisi cū medic⁹ vult vt nā occupet in maturatiõe humoz. **E**t nō
minuit nisi cū vult virtutẽ cū hoc custo dire: ergo iquãtum nutrit custo
dit pte stutis: z iquãtũ minuit custodit partẽ materiei. ne nā tũc occu
pet in digerẽdo multũ cibũ. Ipse quoqz sp. sit sollicit⁹ de eo qd magis
suspectus est: z ẽ virt⁹ si fuerit valde debilis: aut egritudo si fuerit mul
tum fortis. **N**utriẽs quoqz ex duabus minuit ptibus. vna earum est
ex parte quantĩtis: z altera est ex parte qualitatis: z tibi quĩdez possi
bile est ponere cõiunctionẽ duarum partũz diuisionẽ tertiam. **D**iffe
rentia autem inter duas dictiones quantĩtis z qualitatis est. **Q**uĩ nu
riẽs qñqz est multe quãtĩtis z pauci nutrimentũ sicut olera z fruct⁹:
qm̃ q ex eis multũ comedit ex quãtĩtate nutrimentũ multũ recipit absqz
eius qlitate. Et qñqz est nutrimento pauce quãtĩtis z multis nutrimentũ:
sicut oua z galloz testiculi. **N**obis quoqz qñqz est necessariũ qlitatẽ mi
nuere z in quantitate augmẽtũ facere: z h qdẽ est cū desiderũ fuerit su
perans: z in venis crudi fuerint humores: z voluerĩmus desiderũ so
pire p stomachi repletiõe: z a venis multũ phibere mãm: ideo vt prius
maturet illud quod est in venis: aut propter intentiones alias ab istis.
Et qñqz necessariũ est nobis in qualitate augmẽtũ facere z minuire
quãtĩtate: z hoc quĩdez est cū voluerĩm⁹ virtutẽ pfortare: z stomachi na
tura rem multũ digerere nō valet. **P**lurimũ aut qd nos laboram⁹ in mi
nuẽdo cibũ aut phibẽdo ẽ cū egritudines medicamur acutas. **I**n egrĩ
tudĩbus quoqz cronicis minuímus: sed minus q̃ in acutis. **I**n egrĩtu
dĩbus nāqz cronicis plus de virtute solliciti sumus: qz scĩmus qd earz
crĩsis est longĩnqua z ipsaz status est remotus: quapp nĩ virtus custo
diat vsqz ad hozaz crĩsis stare nō poterit: neqz illud qd in longo digerĩt
tpe digerere valebit. **I**n acutis vero egritudĩbus crĩsis est propĩqua
z qñdĩmus qd virtus ante statũz non resoluetur. **Q**d si hoc timuerĩm⁹:
nutriẽs non plurime minuemus. Et quanto egritudo plus principio
ppĩqua fuerit z accidẽtia magis quĩeta nutriẽmus virtutẽ pfortates.
Et quãtum egritudo fm augmẽtũ pcesserit z accidẽtia tibi ẽt augmen
tata fuerit minuímus dicta pp fiduciã eius qd iam dedĩm⁹: z ppter eas
vt virtus

vt virtus alleuet in hora luctaminis. In tpe quoq; status regimen re-
hementer subtiliamus. Et quāto magis egritudo fuerit acuta et crisis
ppinquior: erit nostra regiminis subtilitatio maior: nisi cause acciderit
que nos ab eo phibeāt: quē admodū in libris notabim⁹ particularib⁹.
Nutriens preterea fm hoc quod ex eo fit nutrimentum duas alias ha-
bet operatiōes que sunt. Velocitas penetratiōis: sicut dispō vini. Et
tarditas penetratiōis: sicut assatorū dispō et frictorū. Et et spissitudo sub-
stantie eius qđ ex ipso generat in sanguine et eius retentio: sicut est di-
spositio nutrimenti carnis porcine et vituline. Aut ipsius subtilitas et re-
solutiōis eius necessitas: sicut est dispositio nutrimenti qđ fit ex vino et ex
lacte et ex ficibus. Et nobis quidē est necessariū nutriēs qđ cito pene-
tret cū casus virtutis aialis succurrere volumus et eius resolutiōis: et
nō pōt stomachus et virtus tollerare vt nutriens digerat qđ tarde dige-
ritur. Et nos quidē a nutriēte terremur qđ cito digerit cum accidit vt
nutriens precedat qđ tarde digerit: et timemus ne cum eo misceatur et
fiat fm modū quem tam declarauimus. Et teremur etiam a nutrimen-
to grosso cum pro certo scimus qđ accidunt oppillatiōes. Sed eligimus
cibum fortis nutrimenti et tarde digēsis propter eum quem confortare
volumus exercitijs fortibus et preparare. Rarum quoq; nutriens eligit
mus propter illum cui velociter accidit pororum spissitudo.

Medicatio autem que fit cū medicinis tres habet regulas. Una earū
est regula eligēdi eius qualitatem. s. eligēdi ipsam calidā aut frigidā
aut humidā aut siccā. Et secūda est regula ipsius eligēdi quātitatem: et
h quidē regula diuidit in regulas mensurandi pondus eius: et in regu-
lam mensurandi ipsius qualitatez. s. sue caliditatis gradū aut frigidita-
tis aut reliquarū ab istis. Et tertia est regula ordinandi suā horā. In
electione autem qualitatis medicine absolute non habet cognitio nisi
per cognitioē speciei egritudinis: quoniam cū egritudinis qualitas scilicet
ta fuerit erit medicina eligēda que ei in sua qualitate sit contrariā: qm
egritudo suo medicatur p̄tario: et cōseruat sanitas suo simili. Quā-
titatis aut ipsius mensura ex duabus cognoscit partibus fm modum
mense artificialis. Ex natura mēbrū. Et ex quantitate egritudinis ex
rebus que sup illud sua significant puenientia et aptitudine ipsaz que
sunt genus et etas et consuetudo et tempus. et regio et ars et virtus et for-
ma. Nature vero mēbrū cognitio quatuor rez continet cognitioē
scilicet cōplexiōis mēbrū: et creatiōis eius: et eius situs: et ipsius virtutis.
Et cōplexiōis quidē mēbrū: qm cum eius nālis cōplexio scilicet
fuerit: et ipsius cōplexio in egris scilicet p mensuraz estimatiuam quantū
eius cōplexio nālis elongata fuerit. scilicet ergo mensura quantitatē
qua ipsa reduci possit ad tēperie. verbi grā. qm si sanatiua cōplexio
fuerit frigida et egritudinalis calida: tūc taz multa elongatio erit a cō-
plexione sui: et tūc multa indigebit infrigidatione. Quod si ambe fue-
rint calide sufficiet ei parua infrigidatio. Et creatiōis qdem mēbrū
iam diximus qđ creatura mēbrū in quatuor diuiditur modos. Et tu

Articella

r

Liber primus

*Et ipse est illud
et magis*

q̄ dē ea ibi cōsiderare debes. Post h̄ scire debes q̄ mēbroz q̄dā sunt q̄ in
foraminibus suis sunt facilia: z sunt in eis interiorius aut exteriorius locava
cua per que expellit supfluitas medicīna subtili z tēperata. Et eoz sūt
alia que non sunt ita: s̄z medicīna idigēt fortiore. Et silt eoz est q̄d ē ra
rū. Et eoz est q̄d est spissū. Et raro q̄dem medicīna sufficit subtilis. Et
spisso est medicīna fortis necessaria. Q̄d aut forti medicīna magis indi
get est illud q̄d in nulla duarum priū ventriculū h̄z neq̄z receptaculū.
Et post ipm est illud q̄d a duabus partibus h̄z receptaculū: s̄z ē solidū z
spissū sicut rigno. Postea ē illud q̄d ea h̄z a duabus partibus: z ē ra
rum sicut pulmo. Et situs q̄dēz mēbris: qm̄ per sitū cognoscit quēad
modum tu scis. aut locus: aut societas. C Utilitas vero que ex societa
tis puenit cognitione est magis pp̄ia: p̄pterea q̄ pte magis eligis ad
quā medicīna trahit z ad quā ea declinare facit. vbi gr̄a. Lū fuerit mā
in gibbo epatis enabis ea per vnam. Et si in epatis concavitate fuerit
enabis eam per vētrē: qm̄ epatis gibbositas mēbris vine est associata: z
etius cōcausas est associata intestinis. C S̄z eius utilitas que ex pte sci
endi locū puenit est tr̄sū modorū. P̄ Unus eoz est eius lōgitudō z ipsi
propinquitās: quontā si fuerit pp̄inquum sicut stomachus pueniēt ad
ip̄z medicīne tēperate z opabunt in ipso. Et si longinquū fuerit sicut pul
mo: medicīnaz tēperatarū virtutes corumpent anteq̄ ad ipsum per
ueniant. Quapropter erit necessariū vt in earū virtutibus augmentus
fiat. Op̄z itaq̄ vt cū mēbrū est pp̄inquū cui obuiat medicīna sit virtus
ipsius medicīne fm̄ mensuraz que egritudinē sit opposita. Et si iter ea
fuerit longitudo z spaciū: z ē egritudo cui ē medicīna necessaria quam
viri⁹ p̄fundas penetrare faciat: tūc necessariū ē in v̄tute medicīne plus
addere q̄ prius erat ei necessariū: sicut acetum in emplo sciaticæ z reli
quis. P̄ Et secundus modus est vt scias q̄d medicīna sit admiscēdū vt
p̄ illud velociter ad mēbrū pueniat: quēadmodū medicīnis mēbroz
vine admiscēt diuretica: z medicīnis cordis crocus. P̄ Et tertius q̄dē
modus est vt sciamus qua pte medicīna ad ipm transire faciamus. vbi
gr̄a. Si sciuerimus q̄ vlcera in inferiorib⁹ existūt in intestinis p̄ clyste
ra inijcimus. Et si sciuerim⁹ q̄ sint in superioribus: p̄ illud q̄d bibunt af
feremus. C Nūq̄ ē cōfert loci z societatis simul sollicitudinē h̄re. Et
hoc q̄dem est in eo q̄d facere debemus cū fuerit mā tota iaz in membro
euacuata. Et in eo q̄d facere debem⁹ cū materia adhuc enas: qm̄ cuz sci
uerim⁹ q̄ materia fuerit adhuc in descēsu: a suo loco materia extra he
mus: postq̄ q̄tuor p̄ditionū curā habuerim⁹. P̄ Una ē p̄tis diuersitas:
quēadmodū a dextra ad sinistrā trahim⁹: z a superiorib⁹ ad inferiora. P̄ Et
scōa ē vt societatis curā habeam⁹: sicut mēstrua ventosis retinemus q̄s
mamillis supponimus socio attrahētes. P̄ Et tertia rectitudinē curaz
h̄re: quēadmodū in egritudinib⁹ epatis in dextra minutionē facimus
basilica: z in egritudinibus splenis in basilica sinistra. P̄ Et quarta q̄dē
est cum sollicitudine elongationis: ne quod extrahitur valde sit propin
quum ei a quo extrahitur. C Sed cū accidit vt tota materia iaz sit eua

enata: utreque res ei conferunt ex parte: quoniam si voluerimus accipere
 eam ex ipso membro: et si voluerimus trahemus ipsam ad membrum
 propinquum quod associatum est: et eam ab eo extrahemus: quemad-
 modum duas minimus saphenas in matricum egritudinibus: et ve-
 namque est sub lingua cum medicari volumus apostema duarum amig-
 dalarum. Cuius ad diversum protrahere volueris: membris a quo pro-
 trahis dolorem prius sedas. Et caue tibi ne transis super principa-
 le fiat. Et utilitas quidem que sequitur ex parte virtutis membri est
 tritum semitarum. Una est dignitas et principatus curas habere: quo-
 niam super membra principalia non faciemus aliquid cum fortibus me-
 dicinis in quo sit ambigendum quanto magis poterimus ne nocumē-
 tum toti corpori commune faciamus. Quapropter ex cerebro et epate
 non evacuabimus illud quod ab eis evacuare debemus in una hora: ne-
 que villo modo vehementi infrigidabimus infrigidatione. Et cum epate
 emplastrum superponemus ex medicinis resoluventibus: non relinque-
 mus: quin in eo res retentivas et boni odoris ponamus propter virtu-
 tem custodiendam. Et similiter in eis que propter eam ad bibendum damus. Quod
 autem iter omnia membra hac tota custodia dignitas existit est cor. Et postea
 cerebrum. Et post ipsum epas. Et secunda quidem semita est cura ha-
 bere operantis membro associatis: sed non sit principale sicut stomachus
 et pulmo. Quapropter in febribus cum stomachi debilitate aquam frigi-
 dam in potu que sit vehementis frigiditatis non damus. Et scias quod
 dare ea pura que laxa faciunt principalibus membris: et eis que sunt co-
 ra ipsis est valde timorandum in re vite. Et semita tertia est habere sol-
 litudinem acuitatis sensus et eius ebrietatis. Debet namque sibi cauere
 ne membris acuti sensus nervosis det medicinas malarum qualitatum
 et mordacitatis et nocivas sicut sunt tritumalli et relique ab eis. De
 dictionarum vero a quarum datione nobis cauemus species sunt tres.
 Resoluentes. Et vehementer infrigidantes. Et contrarias habentes qua-
 litates: sicut flos eris et cerusa et calcucecaumenon et eis similia. Hoc quod
 dem est electionem medicine dividere secundum membri naturam. Secundum
 vero egritudinis quantitates quantum illi. verbi gratia. Caliditas corporis
 caliditas egrotativa est fortis: necessarium est ipsam extinguere cum
 medicina que sit in infrigidando fortissima. Et illi cuius accidentaliter
 frigiditas est fortis est necessarium eam calefacere cum medicina for-
 titer calefactionis. Si vero non fuerint fortes medicine debiliores quali-
 tatis nobis sufficeret. Ex tempore autem egritudinis est ut sciamus in quo
 suorum temporum sit egritudo. verbi gratia. Cum apostema in principio
 fuerit: super ipsum ponemus quod solum repercutiat. Et cum in statu fue-
 rit ponemus illud quod solummodo resoluat. In medio autem miscbi-
 mus utraq. Et si egritudo fuerit acuta ipsa in principio existente tem-
 perate regimen subtilissimum. Et si in statu fuerit in subtiliando stude-
 bimur. Et si fuerit prolixa non tamen in principio subtilissimum: sed in statu re-
 perata utemur subtilitate: sed multas prolixas egritudinis propter febres sub-

Liber primus

efflatiū resoluat regimen. Egritudo namq; si multe ebulliētis mate-
 rie fuerit in principio eā euacuabimus nō expectātes maturationē. Et
 si mediocris fuerit maturabimus eaz z postea euacuabimus. ¶ Cogni-
 tio aut̄ rez q̄ sua significāt pueniētia ē ad sciētiā tibi facilis. Et aer q̄dē
 q̄ ex eaz existit sūma est dignior cui⁹ rē custodiri oz z an sit medicīne iu-
 uamentū p̄stans: an egritū dīni. ¶ Et dicem⁹ q̄ in egritudinib⁹ i qb⁹ ē
 t̄mor z nō sumus securi a defectu virtutis si qd̄ facere debemus tarda-
 uerimus vt ex eo aliqd̄ alleuauerim⁹ z minuuerim⁹: a forti medicamē-
 p̄mo incipe debem⁹. Ille vō i qb⁹ nō existit t̄mor h̄z ordinē ad fortiores
 procedēt: si nō suffecerit eis debilis. ¶ Pr̄ter hoc quoq; tibi caue ne a
 rectitudie recedas: h̄z videris q̄ ipsaz tardē iuuamentū: neq; in erro-
 re moreris z si videris q̄ ei⁹ nō appeat ipedimētū. ¶ Et cū hoc nō s̄m
 vnā medicatōne cū vnā tibi statū ē medicīa: imo in vnā medicatōe me-
 dicinas pmuta qm̄ ab ipso qd̄ p̄suetū est nō sit passio. Et vnicuiq; qd̄
 corpori z vni mēbro in vnā hora z nō in altera inest p̄p̄ietas ab vnā me-
 dicīna pati z nō ab altera. ¶ Lūz aut̄ ignoras que sit egritudo: relinq̄
 eam nature z nō p̄peres: qm̄ aut nā supabit egritudinē: aut ipsaz ma-
 nifestabit. ¶ Lūq; egritudo dolozi cōiuncta fuerit aut cause doloris aut
 a quo puenit dolor: sicut est pcussio aut casus: incipies sedare dolorem.
 ¶ Et si tibi necesse fuerit stuporē inducere nō trāscēdas tale quale ē pa-
 pauer al. qm̄ cū suo stupore est ēt domesticū vel p̄suetū. ¶ Lūq; vehemē-
 tia caloris mēbri tibi nocumētū fecerit: nutri ex eo qd̄ sanguinē vehemē-
 ter ingrossat: sicut frumētū coctū. Et si ex hoc qd̄ regimē non alleuia-
 bis nutri cū infrigidatib⁹ sicut lactuctis z eis similibus. ¶ Scias p̄terea
 q̄ ex p̄gruis medicatōib⁹ q̄ p̄ferūt ē iuuamētū qd̄ fit ex eo qd̄ virtutes
 p̄fortat aīales z vitales: sicut letitia: z obuiare ei qd̄ sibi placet: z assidue
 sedere cū eo cū quo gratulat̄: qm̄q; ēt p̄fert sedere cū eo a quo verecūda-
 tur z quē erubescit: qm̄ egrū p̄hibz a reb⁹ q̄ ei nocent. ¶ Ex eis p̄terea q̄
 huic mō medicatōis sunt p̄p̄inē mutatio de terra ad terram: z d̄ aere
 ad aerē: z de formis ad formas: z p̄cipue cū formas efficere z mor⁹ q̄ mē-
 brū dirigāt aut p̄plexionē mutēt: quēadmodū puero lusco p̄cipit vt scin-
 tillas intueat aut rem q̄ ei apparet: aut sicut p̄cipitur torturā patietī vt
 speculū intueat calibis: qm̄ h̄c p̄ducit eū ad h̄ vt laboret in rectificādo
 faciē suā z frontē z oculū z fortasse inuitus redibit ad hoc vt meliores.
 ¶ Ex regulis p̄terea quas obseruare debes est fortes dīmittere medica-
 tiōes in t̄pib⁹ fortib⁹ quāto plus poteris: sicut vētrē vehemēter solues:
 aut puocare vomitū: aut aperire z adurere in estate z hyeme. ¶ Ex re-
 bus quoq; in quarum medicatōne subtile est adh̄bendū studiū ē cū
 in vnā p̄lungunt egritudine duo que fieri debēt cōtraria: quia oz. verbū
 gratia. vt egritudo infrigidet z eius causa calefiat. aut ecōuerso qz opz
 vt egritudo calefiat z eius causa infrigidetur: sicut materia colicē indi-
 get calefactiōe z incisione: z subriliatione: z oz vt fortitudo doloris eius
 infrigidet z stupefiat z ecōuerso. ¶ Amplius scire debes q̄ non oīs re-
 pletio neq; omnis cōplexionis malitia suo medicat⁹ p̄trario ex euacua-

o cū rep̄tio
 q̄ cū d̄p̄tōnis malitia suo medicat⁹ p̄trario ex euacua-

tlone et oppositione: immo multotiens sufficit multa regiminis bonitas in repletionem et malitiam complexionis.

Que ex eis quid sit sine materia existit complexio tamen permutat. Sed si cum materia fuerit ipsa euacuabit. Et plerumque quidem et sola sufficit euacuatio: si complexionis infuse que preterita est: malitia non ibi reliquerit. Et quandoque non sufficit nobis istud si complexionis dimiserit malitiam: imo erit nobis necesse complexionem permutare cum in euacuando finem fecerimus. **C**ilicet ergo quod malitie complexionis medicatio multis fit modis. **C**omplexionis namque malitia: aut erit infusa et erit ipsius medicatio ex contrario absolute: et hec est medicatio absolute. Aut erit in terminis, non ut ipsa generetur: et erit eius sanatio: sanatio que fit cum permissione seruationis. Quoadmodum putrefactionem que est cum febre quarta, nam medicamur cum tyriaca: et aquam frigidam in tertiana damus ut extinguat. Et exemplum permissionis seruationis est euacuatio in quartana que fit cum elleboro: et in tertiana cum scamonea cum principium interpollationis que accidit prohibere volumus. Et exemplum permissionis seruationis solummodo est euacuatio quartane apte propter melancolie superationem cum elleboro: et febris tertiane propter colere dominum cum scamonea. **C**um autem in aliqua egritudine dubitaueris an sit eius causa caliditas an frigiditas et experiri volueris: non experiaris cum superfluo. Et caue tibi ne decipiat te impressio que erit accidentalis. **C**Et debes scire quod infrigidationis et calefactionis tempus est unum. Sed in infrigidando est plus timoris quoniam caliditas est amica nature. Et in humectando quidem et exiccando est timor equalis. Sed humectandi tempus est longius. **C**Unaqueque preterea humiditas et siccitas conseruetur propter suarum causarum confortationem: et permutat propter causarum contrarium ipsius sortitum dimitis augmentum. Et caliditas quod fit fortior causis quarum iam expleuimus sermonem. Deinde per mundificationem et est superfluitates expellere et repletionem et opilationem aperire. Deinde ex eo quod ipsam conseruat et hec est humiditas temperata. Frigiditas vero fortior ex eo quod ipsius confortat causas et quod caliditatem suffocat: et ex eo quod ipsam superflue resoluit et est siccitas sine eentia et caliditas sine accedens. **C**Qui autem caliditatis superfluitatem cum opilationibus medicatur sibi cauere debet ab infrigidatione superflua ne in conuertendo opilationem in lapidem augmentum faciat: et ne calidie complexionis malitiam augmentet: imo paulatim primo medicari debet cum eo quod abstergit. Et si quod infrigidat ei suffecerit sicut aqua ordi et succus scariole erit conueniens. Et si non suffecerit istud: tunc cum illo quod temperatum existit. Quod si hoc non suffecerit: tunc cum eo in quo subtilis existit calor. Neque ex hoc sis sollicitus quoniam tuuamentum eius diaphoresis in infrigidando plus confert quam sit nocumentum quod facit et calor qui ad extinguendum est facilis post apertionem. **C**Et est etiam cum acutorum humorum digestio extinguendi superfluitatem

Liber primus

prohibet: licet quidam hominum sint qui proterunt ad hanc destruendam sententiam: et ignorant quod fors extinctio deiecit virtutem: et quantomagis in corporibus que ab egritudine debilitata fuerunt: et aliquo modo rectio modo magis rectificet quod est cum post ipsas alie pueniunt egritudines aut ex malitia complexiois simplicis: aut ex materiis frigidis complexiois contrariis qua rectificauit. **C**omplexioes vero frigida calefaci quasi difficile est cum iam est infusa. Et multum facile in principio. Et ad vltimum calefacere frigidum in principio rei est facilius quam calidum in principio infrigidare. Sed calidum in fine infrigidare licet sit difficile: est tamen facilius quam frigidum in fine calefacere: quoniam superflua frigiditas est ipsa moris innati caloris aut ei propinqua. **E**t debes scire quod infrigidatio quam doqz siccitati coniungitur. Et quandoqz humiditati. Et quandoqz ab utroque separatur. Verumtamen siccitas magis sit mansua cum frigiditate que senit. Et humiditas est magis adducens frigiditatem que accidit. **E**t iam quidem omnes caloris cause cum superfluis in exiccando iuuant. Et quandoqz etiam omnes frigiditatis cause cum superflue fuerint in humectando iuuant. Et nulla quidem res ad hoc tantum peruenit quantum ociositas et assidua balneatio que est facilis in itina. Et nos quidem te faciemus scire hoc in eo quod est premissum. **A**ltius preterea temperate bibitum in humectando est forte. **S**implius scire debes quod cum senex infrigidatione indiget et humectatione: non sufficit ad hoc illud quod ipsum ad equalitatem reducit: immo quod ipsum transire facit ad complexionem frigidam et humidam que ei debetur: quoniam ipsa licet sit accidentalis est tamen ei quasi naturalis. **S**cire quoque debes quod sepe est nobis necessarium in permutando complexionem dare illud quod huiusmodi confortat complexionem. Quoniam modum est nobis necessarium dare acetum cum medicinis calidis aliqui membro ideo ut ipsarum penetrant virtutes. Et sicut est nobis necessarium dare crocum cum medicinis infrigidantibus cor: propterea ut eas ad ipsum ferat. **E**t multoties quidem est medicina vehementioris operationis in permutando complexionem: sed propter sui subtilitatem non permanet donec suam perficiat operationem. Est ergo nobis necessarium ei aliquid admiscere quod inspisset et retineat licet ex ea sue operationis proueniat contrarium: sicut balsamo admiscemus ceram et reliqua ad hoc ut ipsum tanto tempore retineat in quo suam perficiat operationem.

Ad sciendum qualiter et quando opz euacuari.

Cap. 3.

Repletio: et virtus: complexio: et accidentia conuenientia: sicut si contingeret quod naturam soluere vellemus: deinde accederet ventris solutio: quoniam ventrem soluere super ventris solutionem est timorosum: et si gura: et etas: et tempus: et aeris et regionis dispositio: et consuetudo euacuandi: et ars euacuandi. hec namque cum fuerint contraria significationi p.

pter quam euacuatio facienda erit prohibebunt euacuationem.

¶ Vacuitas itaq; sine dubio euacuationem fieri prohibet.

¶ Et similiter cum debilitas cuiuscunq; trium virtutum fuerit. Verū, tamen quandoq; plus eligimus alliculus virtutis debilitatem q̄ impedimentum relinquendi euacuationem: et hec quidem est in virtutibus sensibilibus et mortuis cum fiduciam habuerimus succurrēdi rei timorose si acciderit: et similiter in omnibus virtutibus.

¶ Complexio quoq; calida et sicca ad hoc prohibet. Et frigida et humida caliditatem non habens aut debilitatem habens ab ea etiā phibet. In calida autē et humida facile faciemus illud et fortiter.

¶ Figura autem. s. superfluitas maclei aut raritas ab ea prohibet propter timorem ne spiritus resoluatur. Et similiter oportet in regēdo debilem et macrum multam colerā rubeam in sanguine habēte: vt et blādiaris et non ipsum euacues: et vt cum nutrias ex eo quod bonum generat sanguinem ad frigiditatem et humiditatem declinantem: quoniam ex hoc sui humoris complexio rectificabitur: aut fortasse spiritum forte efficiēs et euacuationes tollerabit. Et similiter oportet ne illuz euacuare sis ausus qui ex consuetudine parum comedit quādū ab eius euacuatione abstinere poteris. Superflua quoq; pinguedo ab eo prohibet propter timorem ne frigiditas dominetur et ne caro venas cōprimat et eas extinguat cum vacuas inuenerit et calorem suffocet innatus: aut superfluitates exprimendo ad interiora expellat.

¶ Accitū q̄q; mala sic aptitudo colice passio et spasmus ab ea phibet. Etas preterea etiā que nōdū ad augmenti cōplementū peruenit aut ad consumptionis terminum est transiens ab ea prohibet.

¶ Hora quoq; multū calida aut multū frigida ab ea prohibet.

¶ Et regio quidē meridionalis vehemēter calida ab ea phibet: qm̄ plurima eoz que ventres soluūt sunt calida et tuaz acustatū consuetio tollerari nō pōt: quoniam virtutes in eis debiles erunt et dissolute: et q̄ exterior calor materiaz ad exteriora trahit: et medicina ipsaz trahit ad interiora quare inde prouenit in diuersas partes protractio et ad resistētā perducit. Et septētrionalis multum frigida ab ea prohibet.

¶ Parua quoq; euacuandi consuetudo ab ea prohibet.

¶ Ars etiam qua multum fit euacuatio: sicut seruēdi in balneo et oneranda dorso deferentiuz ab ea prohibet. Et ad vltimū omnis ars laboriosa.

¶ Scias preterea q̄ intentio in omni euacuatione est vna quinq; rer.

¶ Aut euacuatio illius qd̄ est euacuanduz et sequitur ipsum proculdubio tranquillitas: nisi q̄ receptaculorum lassitudo ipsuz sequatur: aut caliditatis ebullitio: aut febriū ephimera: aut alię egritudines que cōmittantur sicut excoctio quam ventris solutio in intestinis facit: aut vlcera que viue prouocatio in vesica facit: et hec quidem licet iuuentum conferat: eius tamen vtilitas non sentitur: immo quandoq; preſentialiter dolet donec accedens remoueatur. ¶ Et secunda est consideratio partis sue declinationis: sicut nausea que vomitu mundatur

Liber primus

et mordicatio in ventre que ventris solutione remouetur. ¶ Et tertia est membrum egressionis eius a parte declinationis eius: sicut basilica de extra in egritudine epatis: et non cephalica dextra: quoniam si error pro uenerit in tali quale est illud quicquid sequatur inde timor. ¶ Et opus quid dēv fit membrum egressionis ignobilius illo a quo fit euacuatio: ne materia ad illud declinet quod est nobilius. ¶ Opus preterea ut sit eius exitus naturalis: sicut membra vine gibbositate epatis: et intestina precauitati ipsius. ¶ Est tamen cum membrum a quo expellitur est ipsum membrum per quod euacuatio facta endat: sed est in ipso egritudo vetus aut recēs propter quam est timendum de cursu humorum super ipsum. Ipsi ergo ad aliud quod sit melius transponendi sunt. ¶ Et est etiam cum ex supatione humorum timeat super ipsum egritudo: sicut cum tractus sit ab oculo ad gulam: quoniam timeat nec illi quicquid supueniat suffocatio: id quale est humori suauiter et molliter fieri debet. Nam quoque plerumque taliter operatur et euacuat non per partem quam consuevit: id ut membrum custodiat cum debile fuerit. Et plerumque etiam est ut sit illud quod natura euacuat per partem longinque et oppositam et remaneat cum ipso ambiguitas: sicut cum a capite ad anum aut crura aut pedem euacuat: non enim pro certo scitur si ex toto sit cerebro aut ex uno ventriculo. ¶ Et quarta quidem est hora euacuationis ipsius. Nam dicit Galenus. Penitus quod in cronicis egritudinibus maturatio tantum: et nihil plus expectanda est. Et tu quidem iam scivisti quid sit maturatio. ¶ Et antequam euacues posturationem ex subtilitate in potu tribuere debes sicut aquas propter et hasce et seminum. ¶ Sed et in acutis et egritudinibus maturationem expectare melius est: et precipue cum quiete fuerint. ¶ Quod si mobiles fuerint tunc ad euacuandum materiam festinare erit melius: quoniam motus eius est malus. ¶ Sue euacuationis antequam ipsa sit matura: et proprie cum humores fuerint subtiles: et precipue cum in precauitatibus venarum fuerint et non in membris egredientes. ¶ Cum autem humor in uno fuerit membro comprehensus: nullo modo moueatur donec mutetur et essentiam habeat temperatam vel apostemata: quam tu scivisti in suo loco. ¶ Et si licet cum non fuerimus securi quod verus usque ad maturitatis horam perduret euacuabimus eam: postquam nobis cauerimus ut eius subtilitatem et grossitatem sciamus: quoniam si spissa fuerit et grossa ipsam mouere non debemus nisi post subtilitatem. Eius vero grossitatem cognoscemus propterea quod fastidium preteritum iam precessit: aut sub hypocūdryis dolor extensiuus: aut aductus apostematis in interioribus. Quod autem magis custodire debemus in humore disponere est habitudo canalium ne ipsi sint clausi: et post hoc quidem totum tibi possibile erit ut ante maturationem ventris solus. ¶ Et scias quod materie euacuatio et ipsius de suo loco eradicatio est secundum unum duorum modorum. Unus eorum est propter attractionem que fit ad longinquam diuersitatem. Et alter propter eam que ad propinquam. Et suarum quidem horarum dignior est cum in corpore nullo modo est asculus materie repletio. Ponam itaque quod ab ore viri superflue multus fluat sanguis: et ab emonoidibus mulieris superflue fluat sanguis. Unum itaque duorum faciemus. Aut trahemus per declina-

tionem que fit ad propinquā diuersitatē et oportebit tunc ut materiam
ad nares declinemus faciendo sanguinē ex naribus fluere: et in altero
ad matricem prouocando menstrua. Aut si voluerimus ad longinquā di-
uersitatem attrahere euacuabimus in primo sanguinē a venis et locis
que sunt in inferiore parte corporis. et in secundo a venis et locis que sunt
in suprema parte corporis. Et non oportet quidē ut in duas diametros
prolongationem facias: sed in vna tantum que sit diameter magis lon-
ginqua. Nam si materia fuerit in supremo dextre partis non erit attra-
henda ad infimū sinistre: imo ad infimū ipsius dextre. Et hoc quidem
est illud quod est magis necessarium: aut ad sinistram a supremo si fuerit tū
longinqua quantum est ab humero ad humerum et non fuerit dispositio
eius sicut dispositio duorum laterum capitis. Materia namque si in dextra
capitis fuerit: eam ad inferiora et non ad sinistram trahes capitis. Cūque
materiam ad longinquū trahere volueris: loci dolorem prius sedabis
ut ipsius minuatur compressio per attractionē: quoniam dolor est tra-
hens. Cūque ad locum non obedit ad quem ipsam trahis: non violent-
er agas: quoniam quāvis violentia illa ipsam mouebit et subtilisabit: et non
trahetur et fiet velocius declinans ad dolentem locum. Et forsitan tibi
sufficiet ut trahas sed non euacues: quoniam ipsa attractio eius iter ad
membrum prohibet sed non extrahat. per ipsam ergo attractionē ad intē-
tionē perueniemus: sed cum ipsa non euacuaueris: sed declinatione con-
tentus fueris que fit ligando membra opposita: aut vtiolis et medicinis
rubificantibus: et ad summū cum omni quod dolorē efficit. Ex materiis
autem que ad euacuandū sunt faciliores sunt ille que sunt in venis: de-
inde ille que in membris et iuncturis: quoniam quandoque est difficile eas
extrahere et euacuare. idque necesse est ut cum euacuabunt: alie cum eis
egrediantur. Euacuato preterea est necessarium ne properet comedere
nutrientia multa et mala que natura indigesta trahat. Quod si aliquid ex
hoc fieri necesse fuerit oportebit ut paulatim et suauiter fiat donec sit
ordinem: et ut sit quod corpus ingrediatur digestum et conueniens. Mutatio
quoque est euacuatio humoribus equaliter augmentatis propria. Euacuatio
vero humoris qui in quantitate solum augmentatur aut corrumpitur
propria est alia a mutatio. Omnis preterea euacuatio que est superflua
semper plurimum febres generat. Cumque ventris restrictio qui fluere sole-
bat aliquam egritudinē possidere fecerit: illius euacuationis reuersio
semper plurimum ipsum medicabit: sicut ab eo quem restrictio saniei au-
rsum aut mucorum narium vertiginē possidere facit: reuersio ipsam
remouebit. Et scito quod residuum materie dimittere quod necesse erat euacuare: minus nocuum est quam exquisitissime euacuare et peruenire in
ipsa ad hoc ut virtus terrarum: quoniam multotiens natura hoc resoluit
residuū. Cūque humor illius fuerit generis cuius esse oportet et eger
tollerare potest: non terreri debes ex superfluitate. Quandoque etiam
contingit cum te euacuare oportet usque ad lipotomiā. Cūque altius
virtus fortis fuerit et ipsorum humorum materia multa et mala ipsam

Liber primus

panlatim euacua. Et similiter cum materia vehemēter fuerit penetra-
tū aut cum sanguinem multū mixta: non poteris ipsam vna vice eva-
cuare sicut est in sciarica et artetica longi temporis et cancro et scabie anti-
qua et carbunculis veteribus. Et debes scire quod ventris solutio a su-
perioribus trahit et ab inferioribus eradicat. Duabus ergo attractioni-
bus est apta cōuenienti et diuerse que etiam post materiem quietē est con-
ueniens. Cum ergo materie fuerint a superioribus ad diuersum trahet
eas: et ipsas etiam eradicabit a locis ubi sunt. vomitu vero fit attractio
et eradicatio eaduerso. Minutionis preterea dispositio diuersificat in
loca a quibus sanguis accipit sicut sciuisti. Sinus itaque cunctis oibus
euacuatione dignus est ille cuius cibus bonus fuerit et digestio bona.
In regionibus quoque calidis morantes euacuatione parum indigent.

De regulis cibibus vomitus et solutionis ventris qualiter trahit id quod
ventrem soluit et vomere facit. Capitulum. 4.

Oporteret ut illius cibi cuius soluendus est venter aut vomitus p-
uocandus partitatur ut quod ei in vna die sufficebat multis come-
dat vicibus. Et ut sint cibi diuersi et potus etiam diuersi. Ex hac namque dispo-
sitione accidit stomacho ut expellere desideret quod est in eo superius aut
inferius. Ex cibo autem non diuerso neque super alium cibum ingredien-
te stomachus est auarus et ipsum fortis continet retentione: et propterea si fue-
rit eius quantitas parua. Sollem vero habens ventrem nihil ex hoc fa-
cere debet. Et scias quod vomitus et ventris solutio et que eis assimilant
non attinent ei qui bono vivitur regimine: quoniam ille qui bene regitur non in-
digeret nisi eo quod sit istis leuius: et fortasse excusabunt ea exercitium et frica-
tio et balneum. Amplius si eius corpus repletum fuerit plurimum talis re-
pletionis qualis est ipsi: erit ex eo qui humor melior est. scilicet ex sanguine.
Minutio igitur est illud quod ad ipsum mundificat. erit necessarium: et non ve-
ritas solutio. Cum autem minutio necessaria fuerit et ventris solutio ex
aliquo quod sit ut elleborus et violente medicine: a minutio incipere de-
bes: quoniam hoc est ex preceptis Hippocratis in libro epidemiarum. hec est veritas. Et
similiter si humores fuerint flegmatici cum sanguine mixti. Non si viscosi
et frigidi fuerint: fortasse minutio grossitudinem et viscositatem eis augmen-
tabit. Incipientem ergo erit a solutione ventris. Et ad summum si humores
fuerint equales premittite minutionem: et si postea superabundauerit euacua.
Non si equales non fuerint in primis superabundantem euacua humorem do-
nec equat: postea minua. Et ei qui ante minutionem premisserat medi-
cinam: cum minutionem premittere debebat: postponat minutionem diebus
paucis. Et cui paruum intercessit spatium ex quo minutus fuit et euacuatio
indiget: medicinam sumere est et quentius. Multoties preterea ex
hanc medicine ille qui minui debebat peruenit ad febres et ad effusa-
tiones. Et si ex eis que quiescere faciunt non quiesuerit scias quod minutionem
premittere debebat. Non omnes preterea euacuationes sunt necessarie propter
superfluitatem et repletionem: imo quoniam sunt necessarie propter egritudinis ma-

*ad hoc
et ad formam
in contrarium*

gustu dñez: et ppter repletionē sū qualitatem et non sū quantitatem.
 Et multoties quidē est euacuatio necessaria s; superuenit aliquid
 qd phibet. Et non est ibi ingentiū nisi in letunando et dormiēdo et emē-
 dando cōplexionis malitia que ex repletionē puenit. Amplius eua-
 cuationis quidē est que est sū modū pseruationis sicut in dīget ille cui
 podagra euenire solet et epilepsia et reliqua ab eis in hora cognita: et p-
 pile in vere. Et ergo necessariū est ut pseruationē utat ante suam horā:
 et euacuet ea que pprie in ipsius egritudine sunt euacuāda: siue sit mi-
 nutio: siue ventris solutio. Et fortasse desiccantia exterius apponere et
 medicinas abstergentes est euacuare: quā admodū hydropisum patien-
 tes faciunt. Quōq; etiaz necesse est te dare medicinā que sit ex genere
 euacuādū humores in qualitate: sicut cū scamonea est tibi necessaria ad
 euacuādū colerā rubē: et ergo admiscēdum est illud qd ipsam in qua-
 litate diuersificet: et in ventrē soluēdo cū ea puentat: et ipsaz ab euacua-
 tione nō phibeat sicut mirabolans: et emendat cōplexionis malitia si
 post acciderit. Habentiū quoq; in interioribus apostema ventrē sol-
 uere est difficile et facere ut vomant. Qd si tibi necessariū fuerit: da eis
 qd sit sicut volubilis et semen croci hortensis et apozima polipody et cas-
 siam fistulā et his similia. Hyp. quoq; inquit. Quis fuerit inacer et fuerit
 nature cui vomere sit facile: melius erit in mūdando ipz ut ad vomitū
 adducat: et ut sit hoc in estate aut vere aut autūno et nō in hyeme. Eūo
 qui mediocris fuerit figure pueniētior est ventris solutio. qd si sibi eua-
 cuatio que sit vomitu necessaria fuerit vsq; ad estatez expectet: ab ipso
 tibi sibi caueat cum eo non in dīget. Verūtamen anteq̃ ventris fiat so-
 lutio aut vomitus pemitenda est humoris subtiliatio qui est euacuā-
 dus: et amplificatio cānallum et ipsorum apertio: qm hoc est ex eo qd cor-
 pus a pena securū reddit. Et scito qd facere nature consuetudinē
 lenitatis et obedientie et quod vis ex solutione ventris et vomitu facit
 anteq̃ medicina detur aut vomitus est ex regiminibus apertentibus.
 Amplius ventris solutio et vomitus cū macredine ventris est diffi-
 cilis et laboriosus et timorosus. Medicina quoq; vomitum faciens
 quandoq; sit ventris solutiva cum stomachus fuerit fortis: aut bibita
 fuerit super fortem famem: aut qui eam bibit habuerit passionem cole-
 ricā et nature lenitatem: aut si vomere nō cōsueuerit: aut si medicina
 in sua substantia grauis fuerit et velocis descensionis. Et ventris so-
 lutiva facit vomitum: propter debilitatem stomachi: aut propter mul-
 tam seclā siccitatem: aut propterea qd medicina abhorretur: aut propte-
 rea qd bibitior fastidium habere solet. Omnis preterea medicina que
 ventris est solutiva cum non ipsum soluit aut soluit sed non id quod
 est maturū: mouet humores quē v; soluere: et dilatat ipsum in corpore:
 superat ergo corpus: et quertunt ad ipsum humores alij quare humor
 sic in corpore multiplicat. Ex humoribus quoq; est qui est velocis
 et obedientie vomitui scdm plurimum sicut colera. Et ex eis est qui
 vomitus rebellis existit sicut melancolia. Et ex eis est qui inter hoc

Liber primus

et hoc est melius sicut flegma. Et febrem quide[m] h[um]ilis ventrem soluere
 melius est q[uam] facere ut ipse vomat. Et cuius humor descendens fuerit si-
 cut lienteriam h[um]ilis facere ut vomat est incouentens. ¶ Medicinarum
 preterea ventris solutione[m] facientiu[m] deterior est que ex medicinis est co[m]-
 posita multe diuersitatis in t[em]p[or]e in quo soluendus est venter: q[uon]ia ventris
 solutio co[m]turbatur: et post ventrem soluit ante q[uam] sc[ilicet] da: et quicq[ue] prima ipsaz
 sc[ilicet]dam expellit. ¶ Amplius qui biberit aliq[ui]d ventris solutione[m] aut vo-
 mitum sibi faciens corpore ipsius limpidio necesse erit ut ei vertigo ac-
 cidat aut mordicatio in ventre et angustia: et q[uo]d ab eo expelles egrediet[ur]
 cum difficultate. Et ad vltimu[m] q[uo]dem dum medicina supfluitates euacuat
 non erit in ea estuatio. Cuiq[ue] qui medicina[m] biberit estuatio[n]es habere
 ceperit iaz euacuat q[uo]d supfluu[m] non est. ¶ Humor preterea qui vomitu aut
 ventris solutione euacuatur cum ad alium mutabit humores significabit
 q[uo]d iam corpus est mundatu[m] a supfluo humore quem euacuare volum[us].
 Quod si mundificatio vsq[ue] ad intestino[rum] rasuram puenierit et ad rem
 nigram fetidam habentem odorem: erit malum. ¶ Somnus quoq[ue] cum
 post ventris solutione[m] aut vomitu[m] fuerit multus demonstrabit q[uo]d euacua-
 tio iam pfecte mundauit corpus et co[m]tulit. ¶ Et scias q[uo]d cum sitis post
 ventris solutione[m] aut vomitu[m] fuerit fortis: maximam et vltima[m] purga-
 tionis bonitate[m] significabit. ¶ Scito etia[m] q[uo]d medicina ventris solutua
 expellit illud q[uo]d euacuat cu[m] virtute attractiua que attrahit hunc eun-
 dem humore[m]: et fortasse attrahit grossu[m] et relinquit subtili: quemadmo-
 dum facit illa que melancoliam expellit. ¶ Illius preterea verbu[m] qui
 dicit q[uo]d ipsa generat illud q[uo]d attrahit: aut q[uo]d in primis attrahit q[uo]d est
 subtili non est aliq[ui]d. Et. B. quide[m] h[oc] sentiat penitus t[ame]n dicit q[uo]d medi-
 cina ventris solutua in qua non est venositas cu[m] ventrem non soluerit et
 digere[n]s generabit humorem quem attrahere solebat. Sed huius dicta
 non sunt puenientia. Et vide[n]s quide[m] q[uo]d. B. ex hoc q[uo]d certificari sentiat
 q[uo]d inter attrahentem medicina[m] et humore[m] attractum sit co[n]uententia in
 substantia: et ppter hoc attrahit ipsum. Sed hoc non est veru[m]: q[uon]ia si attra-
 ctio fieret cum puenientia: ferrum attraheret ferrum cu[m] ipsu[m] superaret
 et aurum attraheret aurum cu[m] ipsum superaret quantitate sua: hoc t[ame]n cer-
 tificare non est medici. ¶ Et debes scire q[uo]d humoru[m] attractio que fit potu
 medicinaru[m] soluentiu[m] ventrem aut vomitu[m] facientiu[m] non est nisi in venis
 in quibus venerunt donec ad intestina pueniant et stomachu[m]: et hic natu-
 ra mouet ad hoc ut eos expellat extra. Et raro q[uo]dem accidit ut cu[m] ven-
 tris solutiu[m] bibat ad stomachu[m] ascēdat: et si ascēderint ad vomitu[m] de-
 clinabūt. Quod aut[em] ad stomachum ascēdere non dimittit non est nisi p[er]
 duas ca[us]as. Una que est q[uon]ia medicina ventris solutua velociter penetrat
 ad intestina. Et altera est q[uon]ia cum medicina ventris solutua bibat. nam
 pperat ad hoc ut ex ventis mesaractis ad inferiora expellat et non ad su-
 periora: q[uon]ia hoc p[ro]p[ri]us est et facilius: et q[uo]d illud q[uo]d est post eas non
 etia[m] ipsas co[m]primi: et hoc q[uo]dem est ex eo q[uo]d natura[m] mouet ut ex p[ro]p[ri]o
 quolibet expellat v[er]is. Quod si medicina virtute[m] haberet attractiuam

que humorem comitaret et natura virtutis expulsiue magis digna ut in sano et forti superaret: sed medicina non attrahat nisi ad vlam signatam. **C** Ad medicine vero vomitum facientis dispositio est diuersa ab hoc quoniam cum in stomacho fuerit in eo morabitur et humorem ab intestinis ad seipsum attrahet: et sua virtute superat ad resistendum virtuti naturali. Et scias quod plurimum attractio humorum quos medicina attrahunt non est nisi ex venis: et ex eo quod est multe propinquitatis: quoniam attractio fit in venis et in eis que non sunt vene sicut humores qui sunt in pulmone qui propter vicinitatem ad stomachum et intestina trahuntur sed in venis non vadant. Et debes scire quod attractio que fit per nares ex medicinis siccis est causa euacuandi humores a corpore sicut in hydropssi.

C De sermone purgationis ventris et regulis eius.

Capitulum 5.

Adm in precedenti sermone ostendimus quoniam sit corpus preparandum ad recipiendum id quod ventrem soluit antequam purgetur cum amplificatione pororum et lenificatione nature et propter in egritudinibus frigidis: et ad summum naturam mollicare antequam venter solvatur est competens regula in qua existit securitas: nisi in eo qui colericæ passioni valde est aptus: ex hoc namque nihil istud est faciendum quoniam esset causa supfluitatis que ei accideret. **C** Solutorio namque ventris alicuius talis qualis est iste res ad miscenda est in qua sit virtus vomitua: ne propter descendere de stomacho antequam suam perficiat operationem: imo euentur in ipsa duarum medicinarum virtutes: et perficiat ventris solutua operationem suam et vomitua suam everso illius. **C** Trauli quoque sunt ex eis qui colericæ passioni sunt apparatus. Fortem igitur non tollant medicinam. Ipsorum tamen plurimi colericam incurrunt passionem ex reumatismo suorum capitum. **C** Ex causa preterea timorosa est ut medicina ventris solutua sumat fecem in intestinis existente sicca: imo expellenda est saltem cum elysteri aut suere mollicatio. **C** Balneum quoque ingredi antequam ventris solutio fiat aliquot diebus est ex eis que bene preparant: nisi aliquid prohibuerit. Et oportet quidem ut inter balneum et haustum medicine paruum interueniat tempus. Post medicinam quoque non ingrediatur quis balneum: quoniam trahit materiam ad exteriora: et neque est bonum nisi ad ventrem contrahendum propter in hyeme quod non est timendum prima balnei caliditas ingredi tali modo ne calor sit vltimo modo impediens ad attrahendum: sed sit ad mollicandum. Et ad vltimum oportet ut aer illius qui pharmaciam bibit sit caliditatis paucæ ne sudorem faciat neque turbationem: quoniam hoc est ex preparatorijs. **C** Stricatio quoque ex oleis inungit est similiter ex preparatorijs. Cum autem aliquis medicine assuetus non est neque eam bibit melius est medico ut si bi caueat ne ventris solutua violentas virtutes habentia ei tribuat. **C** Fastidius vero habentibus et humores viscosos et in hypochondrijs tensionem: aut qui in suis interioribus habet inflammationem aut optillationes non est dandum aliquid donec ista rectificentur nutrimentis mollicantibus et balneo et regule et dimissione eius quod mouet et eius quod inflamat. **C** Illis vero qui stantes bibunt aquas et habentibus splenes.

*Rō huius canonis ē qd spt ē mōm
q potius mōs fortis dūm dū
relegit dūm de cūa sōmīs quartans
circa fortis*

Liber primus

fortis medicine sunt necessarie. Cūq; aliquis medicinam ventris solutivam biberit: melius erit ei si medicina fuerit fortis ut super eam dormiat antequam operetur: quam operabitur melius. Et si debilis fuerit melius erit ei ne super eam dormiat: quam natura digeret medicinam. Cūq; medicina operari ceperit melius erit ei ne super eam dormiat quocūq; modo fuerit. Cūplius cum aliquis medicinam bibit non illico super eam se mouere debet sed debet super eam quiescere: ut ipsa natura circūdet et in ea operetur. Quia nisi natura in ipsa operata fuerit non operabitur ipsa in natura. Odores quoque nauseos prohibentes olfacere debet sicut est odor mente et rute et apij et cytoniorum et boli corascenti aqua rosacea et pauco aceto aspersi. Et si ex odore medicine quis exterritus cum medicinam bibit nares restringat. Et qui medicinam abhorret debet masticare parum ex tarchon: ideo ut sit oris vel odoris virtus stupida fiat. Quod si vomere timuerit extremitates circumstringat et cum ipsa biberit desuper rem stipiticam bibat. Adiectis perpillulis quas ei daturi sunt quicūq; in melle voluerit: et quicūq; super eas praeclunt mel coctum aut zuccam coctam donec eis inde faciunt tunicas. Et eo quoque ingentius vtile est ut super eas ponatur cera et pauco oleo mollificata. Et ex eo quod magis conueniens ingentius est ut os aqua aut alia re impleatur: deinde pillule sicut sunt bibantur super ipsas: aut quicūq; aliquorum horum ingeniorum aptate fuerint: transglutiantur itaque omnes ita quod medicine operatio non cognoscatur. Et oportet ut apozima tepidum bibat et pillule cum aqua tepida sumant. Frigidis preterea stomachus et pedes calefaciendi sunt. Cūq; ipsius anima sedata fuerit ambulet et moueatur paulatim: quam motus hic est sumatius. Et interpositione horarum ex aqua calida tantum bibat quod medicinam non liquefaciat et expellat ipsam et eius debilitet virtutem nisi fuerit in hora quam necesse est ut ventris stringat solutio. In potu quoque aque calide malite medicine existit debilitatio. Qui autem medicinam bibere voluerit calide existens complexione et debilis stomachi: erit ei melius ut eam bibat postquam prius biberit aliquid quod sit sicut aqua ordei: aut succus granati: aut ut vltimam dicam cum stomachus receperit nutriendum subtile et leue. Sed qui non ita fuerit erit ei melius ut eam ieiunus bibat. Plurimum preterea quibus datur medicina ventri solutiva in estate ex ea perueniunt ad febrem. Oportet ergo ne medicine potator: comedat vel bibat donec medicina suam perfecterit operationem: neque etiam quamdiu medicina operatur dormiat nisi voluntas affuerit ut restringat. Quod si ipsius stomachus non tollerauerit ne comedat propterea quod stomachus eius est colericus et cito descendit ad ipsum colera: aut propterea quod a comestione vehementer abstinuit et famem tollerauerit: datur ei paruum panis infusi pauco vino super medicinam antequam venter solvatur: quam hoc est ex eo quod medicinam fortasse adiuuat. Oportet preterea ne anus aqua frigida lauetur sed cum calida. Quidam et digerunt quod pillule que sunt cum apozimatibus dande: sunt dande cum apozimatibus que sunt cum eis homogenea. Pillule namque que coleram expellunt rubeam cum apozimate dande sunt alicuius quod sit. verbi gratia

*exhibitis
sup canon*

sicut fumus terre. Et que melancoliā euacuant cum a posmate alicuius qđ sit sicut epithymū aut polypodiū aut his simile. Et que flegma expellunt cum apozmate alicuius qđ sit sicut centaurea. Cum autē euacuare volueris corpus siccum carnem habens durā medicina forti sicut elleboro et his similibus: vehementer stude in humectando ipsum nutritibus victuosis. Et ad vltimū cum fortes medicine multi sint timoris tales v3 qualis est elleborus: qm̄ in corpore mundo efficit spasmus: et repleti corporis comouet humiditatē motu turbido: et ad intestina trahit illud qđ ei difficile est expellere. Et titimali venenosi sicut mezereon et scebram: et earum impedimentum cum superant remouet raib. Amplius medicina multotiens suum odorem in stomacho dimittit. est ergo sicut si medicina ibi remanet: cuius medicamē est aqua ordei que ipsum lauat: que qđ melior existit eorū que in potu sumunt. Cūq3 tempus prolongabit et medicina operari nō ceperit: si aluentio fieri poterit vt nihil moueatur fiat. Quod siquid affuerit timoris melius erit vt hyssomel traiciat aut eius sirupum aut aquam in qua vitrum resolutum fuerit aut subiiciatur ei collyriū aut fiat ei clistere. Ex causis vero ppter quas medicina nō operat est cannalium coangustatio de natura: aut ppter complexionē aut ppter egritudinis viciuitatem. In habētibz enī paralytici aut apoplexiam medicinaz vie ad suas materias coangustant: accidit ergo vt difficile sit facere quatenus venter eis currat. Buas preterea medicinas ventrem soluentes in vna die coniungere est timorofum et extra rectitudinem. Omnis quoq3 medicina que alicui humoris est propria cum ipsum non inuenit perturbat et ventrem cum difficultate facit: et similiter si ipsum in suo contrario infusum inuenit. Omnis preterea medicina humores in primis extrahit qui est ei proprius: deinde illum qui est post ipsum in multitudine et subtilitate: et reliquos fm̄ hunc ordinem: preter sanguinem: quoniam natura vsque ad postremum eum retinet et recondit: humores vero ex longinquo attrahere est difficile. Amplius cum timor affuerit ne nausea aut syncopis alicui accidat postquam medicinā biberit oportebit fieri vt antequam medicinam bibat tribus diebus: aut duobus cum aqua raphani vomat et vt raphanū comedat. Oportet preterea ne multum salis sit in cibis eius qui medicinam vult bibere. Multotiens quoq3 ex huiusmodi medicine peruenitur ad nauseam et angustiam et syncopim et tremorem cordis et ventris mordicationem: et proprie cum non solutionem fecerit aut sudorem. Multotiens preterea est nobis necessarium vt eum faciamus vomere. Et multotiens excusat nos ab hoc dare ei retentiu: et facere vt aquam ordei bibat quatenus venter solvatur: et medicine malitia remoueatur: et quod in intestinis retentum fuit lauatur. Ille vero cuius complexio fuerit frigida et super alios humores fuerit flegma superabundans debet sumere post medicinam ipsius operationem: nasturtium aqua calida ablutum cum oleo. Et qui calide fuerit complexionis psilium bibat cum

Liber primus

*Partes
excocti*
aqua frigida et oleo violaceo et zucca tabarzet aut iuleb. Et ille quidem
qui temperate est complexionis semel lini. Et aut qui excoctatione timuerit
intestino bolum armenum cum succo granati dec. Sumere et ubi quicquid
diximus post fluxum ventris et si non ipsum retinebit. Cuncta preterea
pharmaciam bibentis cui postea aduenit febris melior est aqua ordet.
Sirupus vero acetosus est excoctatius: et ideo tardandus est usque ad duos
dies aut tres donec in intestinis sua redeat virtus. Ille quoque qui me-
dicinam bibit secunda die est balneum intraturus. Et si ex humoribus ipsius
aliquid relictum fuerit balneum ipsum mundare poterit. Nam si videris quod bal-
neum sit ei sapidum et in ipso delectetur erit hoc signum quod balneum ipsum
ab eo quod relictum est mundificat: ipsum quoque in eo dimittit. Quod si inuene-
ris quod in ipso non delectetur: imo in eo extenuatione patitur expelle eum.
Scias preterea quod ei qui intestinorum patitur debilitate plerumque ex medi-
cinis ventrem soluentibus aduenit ventris solutio fortis: et prolongabit ei
res: et multis indigebit medicinis donec retineat. In senibus etiam si-
timetur ex ventris solutione ipsius nocumendum. Et scito quod ex potu na-
bit post medicinas ventris solutivas ad febres peruenit et ad extuatio-
nem. Post solutionem quoque ventris et minutionem multoties in epate
aduenit dolor: quem aque calide potus remouet. Et scito quod tempus quo
maior canis ascendit et frigoris fortis non est tempus sumendi medicinam.
Medicina enim in vere aut autumno est bibenda. Et ver quid est cum vi-
ues de montibus cadunt. Et post ver quid venit estas in qua non est sumenda
nisi res modica vel subtilis. Autumnus vero est veris contrarius. Alim-
plius nature non est facienda consuetudo bibendi medicinam cum qua ne-
cesse sit mollificare ventrem: quod fiet consuetudinaria: et hoc habens ad im-
pedimentum male finis perueniet. Unumquemque etiam qui fuerit sicce
complexionis deiecit fortis medicina. Oportet preterea ut super debilem
medicinam ex motu minuat ne eius virtus resoluitur. Ex medicinis
quoque debilibus benedictis sunt viole cum zuccaro. Et ille cui in hye-
me necessarium fuerit medicinam bibere ventum obseruet meridionalem.
Et in estate dixerunt quidam eorum e contrario: et hoc quidem diuisionem habet.
Eger cum debili indiguerit solutione et non operabilis non magis mo-
ueatur sed dimittat. Egritudo quoque multoties ebullire facit ventris
solutionem et accidit febris. Et est cum minutio sufficit.

De superfluitate medicine ventrem soluentis: et de hora con-
stringendi eam. Capitulum. 6.

Ex significationibus quibus cognoscitur hora qua est catarticus
stringendus est sitis. Cum ergo ventris solutio perseverauerit et sitis
non acciderit: non erit timendum quod superfluitas peruenit. Verum si sitis
quicquid accidit et non propter multitudinem solutionis ventris: neque propter eius
superfluitatem. Immo propter causam dispositionis stomachi: quoniam si fuerit calidus
aut siccus aut utrumque faciet cito sitim. Aut propter causam dispositionis medicine
cum fuerit calida pungitiva. Aut propter causam materiei in se ipsa: quoniam cum
fuerit calida sicut colera: aut in talibus quales sunt cause humorum: non erit
longe

longe quā festina veniat sitis. Et si cū hoc harū rerum accidit cōtrariuz
nō erit longe quā penitus sitis cū tarditate ventat. ¶ Cū ergo videris
q̄ sitis iam supfluit: q̄ ventris solutio non sit pauca cōstringe: q̄ pre
cipue cū cāe festinatiois sitis et velocitatis sp̄s nō fuerint in ventres
quoniam in h̄mōt nō debes tardare cōstrictionē cum sitis apparuerit.
¶ Quādoq; etiam exitus eius qd̄ egredit̄ est demonstrativus hore cō
stringendī. Qui enim coleram expellit rubeam cum viderit q̄ iam per
uenitur ad flegma sciat q̄ iam medicina superflue operat̄: q̄ quāto ma
gis si ad coleraz peruenitur nigram. Sanguis vero maioris est timoris
et deterioris periculi. Et sicut propter medicinā mordicatio superuene
rit cōsiderandū erit qd̄ in capto de mordicatione diximus.

De modo succurrendi dispositioni eius in quo superfluit ven
tris purgatio

Inanicio superfluit: aut ppter venaz debilitatē: aut ppter officio
rū ipsarū amplitudinē: aut ppterea q̄ pharmacia earum pungit
officia: aut ppterea q̄ ex ea cōplexiois malicia corpori acquisita fuerit:
aut ex ea que est sicut ipsa. Cum ergo ventris purgatio superfluit liga
extrema superius et inferius incipiens ab ascellis et inguinibus descen
dendo ab eis. Et in potu parum tyriace aut filonij tribue. Et si poteris
fac ipsum sudare in balneo aut vapore aque calide sub pānis suis cap
te exteri⁹ tracto. ¶ Cūq; multū sudauerit cōstrictiua ad potādum da ei
et frices. ¶ Et fiant ei episthimata ex rebus bene redolētib⁹ ex aqua myr
torum et sandalis et cāfora et succo fructū. Membra preterea ipsius ex
trinfeca fricare debes et calefacere ventosis cū igne sub hypocundrijs
prius positis et inter spatulas ipsius. ¶ Qd̄ si tibi necesse fuerit stoma
chi ipsius et intestis supponere empla ex ordeo fracto et aquis stipticis
fac: sicut ex oleis oleo de cydonijs et oleo de mastice. ¶ Ipse preterea ab
aere frigidō est separādus: qm̄ p̄mit̄ eū et ipsius resoluti vētrē. et ab aere
calido. qm̄ ipsius laxat virtutes. ¶ Consortari quoq; d̄ ex rebus bene
redolētibus et ex stipticis ad trañciendū ei dandū et ex torrellis in vino
suauiter redolēre. Oportet tñ vt sint calide: et vt pānis cū succo grana
ti iam p̄cesserit: et similiter asanguicha et cortices papaneris alibi trits.
¶ Ex eo quoq; exptum est vt grana nasturtij pondere triū. 3. sumant et
torrefiant: deinde in adhuc coquant donec coagulent et ad bibendum
tribuat: est nāq; vltimū in bonitate. ¶ Oportet p̄terea vt eius nutrens
sit stipticū infrigidatū cū nīue quale est qd̄ sit ex succo vuc acerbe et sibi
similibus. ¶ Ex eo etiam quod in retinēdo solutionē suauat est vt vom
tus prouocet cū aqua calida: et eius ē extrema in ea miltant. Et nō in
frigidis ea. ¶ Cū aut̄ alicui eoz sincopis supuenerit da ei vinuz ad po
tandū. Et si hoc torum contulerit tribue ei in fine res narcotica et me
dicamenta fortia nota que sunt in ea. de prohibitione fluxus ventris.
¶ Adisco vero est vtilius vt preuisor exulat in preparando trociscos
et pulueres ponticos anteq̄ sit hora: et vt etiam sit preuisor et in enemati
bus et ipsorum instrumentis.

Articella.

f

Liber primus

De eo qui bibit medicinam et non solutus fuerit. Ca. 8.

Quampharmacla solutionem non fecerit et fecerit mordicationem ventris et angustiam in ipso et qui sumpsit ipsam extuauerit et scotomabitur et dolebit caput et patietur alices et oscitationes: succurrere debes cum enemate et collyriis siccis. Et ipse quidem bibat masticeis. 3. iij. in aqua tepida. Et Medicina quoque quandoque operatur propter stipticorum bibitionem et comestione talium qualia sunt cydonia et maciana propterea quod os stomachi comprimunt et quod sub eo existit et propter quod nauseam sedant et medicinam a suo motu qui est ad superiora violenter ad partem mouent inferiorem: et propterea quod nature vim inferunt. Quod si enema non iuerit et mala superuenerint accidentia extensionis corporis et oculi exierint extra et fuerit motus ad superiora: necessaria erit minutio. Et cum medicina ventres non soluerit et mala eam non secuta fuerint accidentia: melius etiam erit ut ipsa consequatur minutio saltem post duos dies aut tres: nam nisi hoc factum fuerit timendum est in ipso ne humores ad unum principalium membrorum moueantur.

De dispositionibus medicinarum ventrem soluendum. Ca. 9.

Medicinarum ventrem soluendum quedam sunt quarum malignitas magna est sicut elleborus niger et turbitis cum non fuerit bonum: imo fuerit ex genere ipsius quod est citrinum. Et agaticum cum non fuerit albu et purum: imo nigredint artinuerit. Et sicut laureola. Et quia res iste male sunt: tunc si bibite fuerit et mala inde acciderint: puenerit melius erit ut medicina a corpore expellat quanto plus possibile fuerit vomitus aut purgatio et medicet cum tyrsaca. Multarum preterea earum remoueat malia et conturbatio quam faciunt ale dando in potu aquam vehementer frigidam: et sedendo in ipsa sicut turbitis citrini putridi. Omnis quoque res que acuitatem frangit glutinatione et lenificatione et vinctuositate in qua sit dulcedo ad hoc confert. Quedam etiam medicinarum quoque aliquibus proportionales existunt complexionibus: et alijs non conueniunt. Scamonea namque in eos qui in frigidis morantur regionibus non operatur nisi debiliter: nisi magna inde detur quantitas: sicut est mos eius in terra turchorum. Et quoque est necessarium quibusdam corporibus in alijs quibus regionibus ne medicinarum corpora dent: sed virtutes earum tantum. Et est necesse etiam ut medicinis soluentibus ventrem bene redolentes medicine misceantur: propterea ut membrorum virtutes eis conferuentur. Et Medicine quoque cordis ad hoc suauamentum conferunt: propterea quod spiritum animale in unoquoque membro confortant. Plurime quoque earum subtilitate sua et facilitate uiuant. Et bene preterea medicine quandoque coniunguntur: quarum una suum humorem cito expellit: et altera tarde. Una ergo suam operationem efficiet postquam ipsa iam alteram etiam in suo humore compressit et operabitur in ipsam et eius debilitabit virtutem. Cumque secunda post operari ceperit erit debilis virtutis monens et non perficiens: quare erit aliquid ei admiscendum: quod ipsam

facilem reddat & festinare faciat: sicut zinziber turbeth: quoniam ipsius stupefieri non permittit: & si fieri si eas bene scueris permiscere. **C** Amplius considerare debes principia que in virtutibus medicinarum veteris solutiuarum declarauimus cum locuti fuimus de principijs vniuersalibus medicinarum simplicium. **C** Medicina preterea solutionem faciens plurimum operabitur illud si luendo proprietate sui: sicut turbeth. Et plerumque efficit illud exprimendo sui proprietate: sicut mirabolani. Et quandoque operatur illud lenificando proprietate sui: sicut siracosi. Et quandoque operatur id labificando: sicut mucillago psily & pruna. **C** In pluribus quoque violentarum medicinarum existit aliqua venenositas & solutionem ventris efficiunt in modum quo nature violentia inferitur. **I**tem igitur sunt apte de medicinis in quibus existunt bezartati. **C** Plerumque etiam adiuuat amaritudo & acuitas & ponticitas & stipticitas & acetositas in operationibus medicine cum eis proprietates ei presens affuerit. Amaritudo namque & acuitas in resoluendo suuant. Et ponticitas & stipticitas in premendo. Et acetositas in incisionem faciendam quod ad labendum preparat. **C** Amplius quod labere facit non est coniugendum ei quod in premendo suuat taliter ut sint eorum equales virtutes. Immo melius est in huiusmodi ut vnus post aliud tardetur: ut sit. verbi gratia. vna duarum medicinarum que lenificat prius suam perficiens operationem quod ea que premit: deinde adueniat expressiua & expellat quod lenificatum fuit. Et in reliquis in hanc considerationem.

C De eo quod ex hoc capitulo in alijs locis inquirendum est. **Ca. 10.**
Medicine ventris solutiue & lenificantes que bibuntur & epithymantur & reliqua ab eis: in nostro antidotario sunt relinquenda. Et imetates vnuscutusque etiam medicinarum simplicium melioratio. Et qualiter sit ei succurrendum. Et quomodo sit ei in potu tribuenda: in medicinis requiratur simplicibus. Pillule preterea ad bibendum dande non sunt postquam defecate sunt & facte fuerint ut lapides. Neque etiam cum sunt molles: ne penetrent & retineantur. Sed sint sicut quando siccat ceperint: & a digitis cedant si comprimantur.

C De vomitu.

Capitulum. 11.

Nomines qui sunt remotiores ab hoc ut medicus eos vomere faciat leuiter: aut propter naturam sunt homines qui pectus habent strictum & qui male anhelant: & qui ad sanguinem spuendum sunt apti: & homines colla habentes gracilia: & apostematibus que in ipsorum nasuntur guttis apti: & stomachos habentes debiles: & multum pingues: quoniam istis convenientius est ut venter solvatur: & macris melior est vomitus colere ipsorum aptus. **E**t propter istum homines quibus difficile est vomere neque vomendi habent consuetudinem: quoniam si istis vomitus puercatus fuerit foribus vomitibus non remanebit quin ipsorum vene in membris anhelitus scindantur & pueniant ad pulsim. **L**u autem alicuius res qualis sit ignorabis vomitibus leuibus prius erit explendus qui si ei

Liber primus

fuerint faciles erimus et fortes ausi dare sicut illum qui fit ex elleboro:
et sibi simile. Et si non oportuerit ut fiat quatenus vomant: aut fuerit
vnius cui necessarium erit dare vomitum pro para ipsum ante et fac ei consuetu-
dinem et mollifica ipsum nutrimenta et fac ea vinctusa et soluta et fac eum quiescere
ab exercitijs et postea da ipsum ei. Et da in potu vinctuosa et olera cum vi-
no: et ad comedendum da ei antequam vomat nutrimenta bona: et prope si vomit-
us fuerit difficilis: quoniam fortasse non vomet ipse: imo nam eum retinebit: et
melius est ut bonum retineat quam malum. Et cum post cibum quem comedit cavo-
medii vomerit tardet comestione donec fames sit fortis. Et sedam sitim
ei cum aliquo quod sit sicut sirupus macianorum sine aqua: et non cum tunc neque siru-
po acetoso: quoniam vomere faciunt. Et cibum autem qui est ei visilis est pullus in car-
dabene et tres phiale vint post ipsum. Et ille quidem qui acetosum vomerit
et non consuevit et in pulsu aliquod signum febris habuerit: comestione usque ad
mediam diem tardet et ante ipsam aquam calidam rosaceam bibat. Et cum ac-
ciderit ut colera vomat nigra: ipsum stochado spogia aceto calido infusa
supponat. Et melius quidem est ut sit cibum qui ad vomendum sumit diuersus quam
cum est vnum quoniam ipsum amplectitur stomachus et in dimittendo ipsum sit aua-
rus. Post vomitum autem ipsum superfluum proferunt aues pue et pulli cum ambula-
re incipiunt: ossa tamen suarum extremitatum non comedat: quia sunt grauiora et in sto-
macho tardant. Et fac eum ingredi balneum. Et in hora autem vomendi cur-
rat et exercitet et fiat ut laboret post vomat: sitque hoc in media die. Et in
hora propterea vomendi oportet ut oculi ligentur suppositis pilis duabus: deinde ve-
ter leui fascia tepate fasciet. Et res quoque que vomit sunt propterea sunt
eruca et raphanus et carlea et calamitum motanum et reces et cepe et porri et aqua
ordei cum feces sua et melle et pulvis fabarum cum dulcedine et vinum dulce et nu-
ces cum melle et que sunt eius filia: et micla que facta est ex pane azimo et oleo: et me-
lones et cucumeres et earum seia: aut aliquid ex eorum radicibus tritis et in aqua
infusis cum dulcedine et hermodactili et raphano. Qui autem vinum bibe-
rit inebriatus ad hoc ut euomat non incipiat vomere donec adhuc parum bi-
bat sed bibat multum. Et Suchaba quoque cum bibita fuerit cum melle post bal-
neum faciet vomere et soluet ventrem. Et amplius qui vomere voluerit non
fortiter masticare debet prope ipsum. Et cum autem aliquis forte vult vomitum su-
mere: sicut qui fit ex elleboro: ipsum bibere debet nisi fuerit quod prohibeat et post
duas horas olei et postquam stercus ab intestinis exierit. Et si cum pena vo-
merit bene erit. Et si non moueat parumper. Et si non in balneum mittat. Pen-
na quoque qua fit vomitum inuigenda est ex aliquo quod sit sicut oleum sisaminum.
Quod si incensio acciderit et angustia stomachi desit in potu aqua calida ei
aut oleum: quoniam aut vomitum faciet aut ventrem soluet. Et ex eo propterea quod ad
hoc inuat est stomachi et extremorum calefactio: quoniam hoc nauseam
facit. Et cumque medicina vomere faciens preparauerit et suam incepe-
rit operationem vomito: quiescere debet. Et odores bonos olfacere. Et
eius extrema compulmendo sunt fricanda. Et parum aceti est ei in po-
tu tribuendum. Et comedat maciana et cidonia cum paucis masticis.
Et scito quod motus facit magis vomere et quies minus. Et estas et te

pus magis conueniens vel quod est dignius vt in ipso fiat vomitus.
 ¶ Quod si alicui necessarius fuerit et non fuerit figure ipsius puentēs
 estas erit dignior hora vt in ea concedatur. ¶ Et finitum vomitus lon-
 ginquior: im modum purgationis prime est stomachi solus et non in-
 testinorum. Et ad modum quidem purgationis secunde capitis et to-
 tius corporis. Ipsius vero attractio et eradicatio est ab interioribus.
 ¶ Et tu quidem cognosces vomitum conferentem ab eo qui non fecit
 iuuamentum: ex eo quod ipsum sequitur allevationis et desiderij boni et
 anhelitus et pulsus bonitas: et similiter ex dispositionibus aliarum vir-
 tutum. eius autem inceptio est nausea. ¶ Et deterius quidem malum
 quod efficit est mordicatio fortis in stomacho et adustio si medicina fue-
 rit fortis sicut elleborus: et quod ex eo fit quoniam incipit a salua que
 fluit: deinde sequitur ipsa vomitus multus flegmatis multotiens post
 quem sequitur vomitus rei liquide tenacis. ¶ Mordicatio quoque et do-
 lor erunt mansui ita quod alia accidentia non mutantur nisi in nauseam
 et angustiam: et quandoque soluitur etiam venter postea in hora quarta
 incipit quiescere et ad requiem declinat. ¶ Alium autem est vt vom-
 itus non perueniat et magnificetur angustia et accidat tensio et egressio
 oculorum: ad exteriora et fortis rubedo in eis vtriusque et sudor multus et
 intersectio vocis. ¶ Si ergo alicui acciderit nisi ei subueniatur perue-
 niat ad mortem inde. ¶ Illud autem quo ei succurritur est enema et do-
 sis mellis cum aqua calida. Et in potu ei dare olea in quibus tyriace
 virtus existit sicut oleum de lilio. Et labora donec vomat: quia si vomue-
 rit non suffocabitur. Et adibe etiam enema quod sit apud te prepara-
 tum. ¶ Et egritudine quidem que sunt digniores eo vt in eis fiat vo-
 mitus sunt cronice sicut hydropisis et epilepsia et melancolia et lepra
 et podagra et sciatica. ¶ Vomitus preterea cum suis iuuamentis plerū-
 que affert egritudine: sicut quandoque generat surditates. ¶ Amplius
 minutio non est cum eo continuanda: sed tardanda tribus diebus et
 precipue si in ore stomachi fuerit humor. ¶ Vomitus quoque multoties
 fit difficilis propter humoris subtilitatem. Ipse igitur est ingrossandus
 potu sauc et granis granati. ¶ Et scito quod exitus male rei per inferio-
 ra post vomitum est signum quod illud quod faciebat fastidius descendit
 inferius. ¶ Et vomitus post ascillationem est signum quod est ex acciden-
 tibus ascillandi. ¶ Hora preterea vomendi in estate melior causa dolo-
 ris in meridie est. ¶ Et vomitus corpori confert sed vltus nocumentus
 facit. ¶ Amplius facendum non est vt pregnantis vomat: quoniam su-
 perfluitates corporis ipsius in ea non egredientur. Et vomitus et labor
 eam ad estuationem perducunt. Faciendum est igitur vt quiescat. ¶ Ali-
 quo vero quibus accidit vomitus sunt iuand.

¶ De eo quod agere debet ille qui vomit.

Capit. 12.

Qui ille qui vomuerit a suo vomitu euaserit: os suum et faciem
 post vomitum ablueri debet ex aceto aqua temperato: vt graui-
 tas que quandoque capiti accidit remoueatur. Et parum mastice cum

¶ 3

Liber primus

aqua maclano: ubi bat. Et caueat sibi a comestione et potu aque. Et vini quiescat. Et ipsius inungantur hypochondria. Et ingrediat in balneum. Et abluat se velociter et egrediat. Et si necessarium ei fuerit dare ad comedendum sit res boni saporis et bone substantie: et velocis digestionis.

De iuuamētis que affert vomitus.

Capitulum. 13.

Hypocrates precepit vomitum fieri in unoquoque mense duobus diebus continuis ut in secundo emendetur id quod in primo die fuit difficile: et ut expellatur id quod aduenit stomacho. Hyp. namque securitatem facit quod cum eo conseruatur sanitas: hoc autem plus est malum. Et vomitus quidem qui est huiusmodi euacuat flegma et coleram: et mundificat stomachum. Ipse namque non habet quod ipsius mundet sicut intestina habent coleram rubeam que ad ea descendit et mundat ea. Et remouet grauitatem que accidit capiti. Et clarificat visum. Et aufert fastidium. Et confert et ad cilius stomachum descendit colera que ipsius corrumpit cibum: quoniam cum precesserit vomitus: eius cibus semper mundus ventet. Et remouet abhominaciones que fiunt propter vinctuositatem et casum desiderij ipsius meri et quod facit desiderare acutum et acetosum et ponticum. Et confert lassitati corporis. Et vlceribus que sunt in renibus et vesica: Et est lepre forte medicamentum. Et malitie coloris. Et epilepsie stomatice. Et icteritie. Et asmatis. Et tremori. Et paralysi. Et est ex curationibus que conferunt habentibus vlcera nigra magna. Et ipsa quoque fieri debet in mense semel aut bis post repletionem ita quod non obseruetur reuolutio scita neque numerus dierum notus. Et ille quidem cui maius iuuamentum affert vomitus est cilius completio prima est colerica et est macer.

De malitijs que pueniunt ex supfluo vomitu.

Capitulum. 14.

Superfluous vomitus stomacho nocet et ipsum debilitat et resoluit ipsum et facit eum aptum ita ut male ad eum perueniant. Et ebessit pectori. Et visui. Et dentibus. Et antiquis capitis doloribus: nisi eis que sunt propter societatem stomachi. Et facit nocumentum epilepsie capitis que non est causa inferiorum membrorum. Et superfluitas quoque que est in ipso nocet epati. Et pulmone. Et oculo. Et aliquam venarum quandam scindit. Et ex hominibus preterea est qui vult cito impleri: deinde non tollerat immo preparat ad vomendum. Et actio huius ex eis est que perducunt eum ad malas egritudines maius. Ipse ergo a repletionem prohibendus est. Et tu ipsius cibum et potum mensura.

Ut succurrat disponibiles que accidunt vomenti.

Capitulum. 15.

Ophibitione autem vomendi diximus tam quod oportebat. Et Tensionem vero et dolori qui sub hypochondrijs sunt conferunt pannum aqua calida infusi et suppositi et oleis lenificantibus et ventose cum igne. Et sortem autem mordicationem in stomacho remanentem remouet habere iura vinctuosa que cito digerantur et inungere locum ex aliquo quod sit sicut oleum violaceum mixtum cum oleo de kelsi et pauca ce-

ra. ¶ Singulum vero si cum eo acciderit et permanserit retinebit ster-
nutatio et dare ei ex aqua calida ad traiciendum paulatim. Et de sangui-
ne quidem iam diximus in cap. de impedimentis vomitus. ¶ Aliquies
vero et egritudinibus frigidis et subeth et intersectioni vocis que acci-
dit post ipsum confert ligare extrema et stringere ea et superponere sto-
macho pannum infusum oleo in quo cocta fuerit ruta et siccidis: et da-
re ei ad bibendum mel cum aqua calida. ¶ Et habenti quidem alsubet
fiat hoc et in aurem eius mittatur.

De eo in quo superfluit vomitus.

Cap. 16.

At ut ipse dormiat ingenietur quanto plus possibile fuerit quo-
modo dormiat. Et ligentur eius extrema taliter qualiter ligan-
tur cum fluxum ventris retinere volumus. Et ipsius medicetur stoma-
chus cum emplastris ponticis fortitudinem facientibus. ¶ Quod si vo-
mitus superfluerit et incessanter egrediantur humores donec sanguis
exeat: da ei ad bibendum lactis in vino mixti quattuor cotilas: quoniam
medicines vomitiue multam repulsiu: et sanguinem prohibet: et natu-
ram lenit. ¶ Quod si partem pectoris et stomachi a sanguine cum hoc
mundificare volueris ne ex eo aliquid coaguletur da ei ad bibendum
sirupum acetosum: siue sit ex melle: siue ex zuccaro cum niue in frigidum
tuum paulatim. Cum hoc quoque quandoque confert bibere succum portula-
ce cum bolo armeno. ¶ Cum ergo terre factus fueris pro aliquo in quo su-
perfluit medicina fac ipsum vomere. ¶ Et oportet quod te querere medicinas
vomituas secundum suos gradus: et quomodoque eas ad bibendum sint dande: et
precipue ellebor in antidotario et medicinis simplicibus.

De enemate.

Cap. 17.

Enema est medicamentum nobile in expellendo superfluitates que sunt
in intestinis: et in sedando dolores renu et vesice: et apostemata ipso-
rum: et egritudines colice: et in attrahendo superfluitates a membris prin-
cipalibus et superficialibus. ¶ Que vero ex eis sunt acuta debilitant epar
et perducunt ad febrem. ¶ Ex enematebus preterea fit iuuamen in ex-
pellendo reliquias quas incontinentia relinquunt. ¶ Formam vero clyste-
ris et quomodo clysterizetur iam retulimus in capitulo de colica. ¶ Vi-
detur quoque quod clysterizati situs melior sit ut supinusiaceat: deinde re-
uoluat se ad latus dolens. ¶ Et clysterizandi hora melior est cum est ac-
ris frigiditas: quoniam sequitur inde ne augmentetur grauitas et do-
lor et extuatio et nausea. ¶ Balneum preterea solet facere ut ebulliant
humores et spargantur. ¶ Clysteris quoque conditio est ut aerem et humo-
res retentos attrahat. ¶ Et propter hoc secundum plurimum non est bonum
ut balneum enemati premitas. ¶ Quod si quis in intestinis pustulas ha-
bens ipso indigerit causa febris aut alicuius egritudinis et tinnuerit
ne enema retineatur: superponere debet ano suo et femori et locis que sunt
in circuitu speltam calefactam cum panno.

Liber primus

De epithimatis.

Capitulum. 18.

Epithimata sunt ex medicinis bonis que ad ipsam pueniunt egritudinē. Et medicina fortasse duas h3 virtutes: vn3 subtilitatis: et alterā ingrossatiuā: et erit maior necessitas subtilitatis: quā in spissatiue. Cūq3 eius inspissatio fuerit temperans subtilitatem: cū ex ea fiet emplastrū penetrabit subtilitas et remanebit spissitudo. Et illa q3 ex ea que penetrat pferit sicut facit coriandru cum ordeo fracto cum ex eis fiet emplastrū super scrofulas. Emplastra preterea sunt talia qualia epithimata: sed emplastra sunt dura: et epithimata curreta. Est quoq3 cum epithimata sunt cū pannis. Cūq3 membra principalibus supponuntur sicut epati et cordi et nō fuerit ibi qd phibeat conferunt panni suffumigati ex xilocaloe crudo et virtutibus epithimatum bonū tribuunt odorem quem principalia diligunt.

De embrocis.

Capitulum. 19.

Embroce sunt medicamenta congrua ei qd ex capite et alijs membris oz resoluta: et illi cui complexionē necessarium est permutare. In membris autē que embrocare op3 ex calido et frigido si non in eis fuerint superfluitates que descendunt fiat prius embroca ex calefacto. Deinde fiat ex aqua frigida vt constringantur. Qd si res diuersa fuerit a frigida incipiatur.

De flobotomia.

Capitulum. 20.

Flobotomia est euacuatio vniuersalis que multitudine euacuat. Multitudo autē est augmentū humorū sup equalitatem ipsorum in venis. Et nemo quidem est flobotomandus nisi vnus duorum. Vnus eorum est egritudine: preparatus quā cum ipsius sanguis multiplicatus fuerit cadet in eas. Et alter est cadens in ea. Vnusquisq3 autem eoz aut flobotomaf ppter sanguis multitudinē: aut pp ipsi malitiam aut ppter vtrumq3. Ex his quidem egritudinibus preparatus est si cut qui est expositus sciatice et podagre fortibus et artetice sanguineis. Aut ille cui accidit sputum sanguineum ex figura vene que in pulmone eius existit tenuiter consolidata: quoniam cum ipsius multiplicat sanguis scindet. Et apti epilepsie: et apoplexie: et melancolie cum sanguinis multitudine: et squinantie: et apostematibus intertorū: et ophthalmie calide. Et ex eis quibus emorroyday sanguis qui fluere solebat est reiectus: et mulieribus quibus menstruus sanguis est restrictus. Horū tamē colores non demonstrant qd flobotomari debeant ppter ipsorū obscuritatem aut albedinē aut viriditatē. Et illi qui in intertoribus mēbris cū complexione calida debilitatem patiuntur. Nam istis melius est vt in vere minuant: lz in has nō du3 inciderint egritudines. Et illis quibus percussio accidit aut casus: quoniam qñq3 minuunt timendo ne eis accidat apostema. Et qui h3 apostema minuendus est: qñ timetur ne aperiat ante qd maturetur: lz non indiguerit et non fuerit ibi multitudo. Et debes scire qd dū iste egritudines timent et non du3 in eas ceciderint: in earū principio penitus flobotomia dimittat: qd humores sub

tillat: et eos per corpus fluere facit: et eos sano sanguini admiscet. Et est etiam cum nihil euacuat ex eo quod oportet: et facit quod necessaria sint medicamenta alleviantia. Cumque maturatio appuerit et egritudo principium aut statum preterierit: tunc si oportuerit ut minutio fiat si non fuerit quod prohibeat fiat flobotomia. Flobotomia quoque neque euacuatio ventris est facienda in die motus egritudinis: quia est dies requiescendi: et ingreditur somnum: et dies ebullitionis egritudinis. Et cum egritudo est habens crissim in cuius tempore est longitudo: nullo modo sanguis multus est minuendus: sed si possibile fuerit quies est facienda. Quod si non fuerit possibile ut quies fiat ex eo parum minuat: et in corpore sanguis thesaurus recondat ad flobotomiam faciendam si apparuerit et virtus conseruetur ad resistendum in crissibus. Quod si multum preterierit temporis ex quo quis minutus fuerit: et in hyeme fuerit coquestus quod se quasi fractum sentiat: minuat et sanguis per thesauro recondatur. Amplius quoque flobotomia propterea quod ad diuersum trahit nam simplicissimum retinet. Cumque ex multa minutione debilitabitur virtus multi generabuntur humores. Sincopis preterea accidit in prima minutione cum subito euenerit ei qui non prout: sed vomitum premittit ex eo quod ea prohibet: et similiter vomere hora qua accidit. Et debes scire quod minutio est perturbans donec quiescat. Flobotomia quoque et colica raro simul eueniunt. Pregnans preterea et menstruata non minuant nisi propter magnam necessitatem: sicut est necessitas retinendi fontem sanguinis sputum cum virtus fuerit conueniens. Et debes scire quod non quotiens notata signa repletionis apparuerint oportet ut minuas. Item quicquid est repletio ex humoribus crudis: et est tunc flobotomia multum impediens: quoniam si minueris non maturabis eos: et timebis ne eger perdat. Non autem est inconueniens ut ille in quo melancolia superabundat minuat: postea medicina solutiva euacuetur. Sed sollicitus es debes ex dispositione coloris et conditione quam nunc dicemus: et considerare tensionem: quoniam propter tensionem per totum corpus incedentes magis eris confidens quod flobotomare debes. Cum vero sanguis alicuius fuerit bonus paucus et fuerint in ipsius corpore multi mali humores: flobotomia bonum rapiet et malum relinquet. Et cum alicuius malus sanguis fuerit paucus et declinauerit ad membrum aliquod quod eius declinatio vehementer impedit et fuerit necessarium ut ipse minuat: ex eius sanguine parum erit assumendum. Et ei bono bono erit alendus. Deinde erit minuendus iterum post dies: propterea ut malus sanguis ab eo extrahatur: et bonus restauretur. Quod si mali humores colerici in eo fuerint ingenies quatenus subtili pharmacia euacuentur: aut vomitu: aut ut sedent. Et stude in hoc ut eger quiescat et digeratur et ocietur. Et si grossi fuerint antiqui preceperunt ut balneum et in suis ministerijs moueat: et dabant ei ad bibendum ante flobotomiam et post ipsam antequam alta fieret minutio sirupum acetosum subtilissimum coctum cum isopo et hysce. Cum autem flobotomia necessaria fuerit cum debilitate virtutis causa febris aut aliorum humorum: partire flobotomia

Liber primus

sicut bñximus. ¶ Amplius flobotomia stricta magis ē p̄seruatua vir-
tutis: sed tñ subtilem z clarū interduz sanguinē fluere facit z spissum
z turbidum tenet. Amplia vero velociter est ad sincopiam z magis opa-
tūa in mundificando z tardior ad p̄solidanduz: s̄ tñ est dignior ei qui
in putrefactionē flobotomat z in grossa. Et amplam quidem efficere
in estate est dignius si necessariū fuerit. ¶ Flobotomandus preterea su-
p̄mus iaceat qñ flobotomat qm̄ hoc est cōuententius ad hoc vt ipsius
conseruetur virtus z ne ei superueniat sincopis. ¶ In febribus autem
minutione cauendū est. s. in his que rehemētis sunt calefactionis z in-
flammationis: z in omnibus nō acutis febribus in principio in die pe-
riodica. ¶ In febribus preterea cum quibus aduenit spasmus est a mi-
nutione cauenduz: s̄ fuerit necessaria: qm̄ cum spasmus accidit vigila-
re facit z sudare multum z desiccat virtutem: quapropter sanguinis the-
saurus est dimittendus. ¶ Et similiter opz vt ex minutione febricitantis
culus febris nō est ex putrefactione: minoratio fiat p̄pterea vt ad resol-
uendum febrem thesaurus relinquat. Et si fortis inflammatio nō fue-
rit z fuerit febris putrida attende decē regulas z postea intueri in vri-
nali. Et si vrina fuerit grossa z rubedini attinens z pulsus etiaz fuerit
magnus z facies tumida z febris in suo motu: nō p̄peret flobotomare
in hora q̄ stōachus a cibo est vacu⁹. Et si vrina fuerit subtilis aut ignea
z facies a principio egritudinis fuerit tomatalis: caue tibi a flobotomia.
Quod si interpollatio in ea fuerit z quies febris: in ipsa fiat minutio.
¶ Dispositionē quoqz tremoris p̄sidera: quoniam cū tremor fuerit for-
tis a minutione cauendū erit. ¶ Amplius sanguinis qui egreditur co-
lorem attende. Et si fuerit subtilis albedine attinens ipsum illico retin-
ne. ¶ Et sumope tibi caue ne egrū ad vnam duarūz perducas rerūz. s. hū-
morū colericorū ebullitionem: z frigidorū cruditatez. ¶ Cūqz in febre
te oportebit flobotomare nō attendas qd̄ quidaz dicunt. s. qd̄ nō est bo-
num vt post quartum diem fiat: qm̄ bonuz est vt fiat etiam si fuerit post
40. dies: z hoc s̄m sententiam Gal. s̄z premittere z properare sit melius
cum significationes certe fuerint. Qd̄ si in hoc erratus fuerit quacūqz
hora inueneris egrum z oportuerit flobotoma ipsum postq̄ decem re-
rum sollicitudinē habueris. ¶ Multotiens preterea flobotomia in fe-
bribus s̄z necessaria non sit: efficit vt natura fortis fiat super materiam
propterea qd̄ eam efficit paucam: z hoc quidē cum fuerit figura z etas
z virtus z reliqua talia que permittant. ¶ In febre aut sanguinea ne-
cesse est vt euacuatio fiat minutione nō superflua in principio: z super-
flua cum affuerit maturatio febris que multotiens remouetur in hora
flobotomie. ¶ Tibi quoqz cauere debes a minutione in complexione ve-
hementis frigiditatis: z in regionibus fortis frigiditatis: z in hora for-
tis doloris: z post balneum resolutiuum: z post coltum. ¶ In etate que
est minor. 12. annis quanto plus poteris: z in etate senūz quantomagis
poteris: nisi in figura confusus fueris z in soliditate musculorū z vena-
rum amplitudine: z earum repletionē: z colorum rubedine. Nos nāqz

ex adolescentibus et senibus flobotomare audebis. Adolescentes tamē
 fm ordinem ad flobotomandū paulatim prouehere debes cū pauca mi-
 nutione. ¶ In corporib⁹ quoq; fortis maciei et fortis grossitiei et raris
 et albis et lassis et citrins sanguinem non habentibus a minutione tibi
 quantū plus poteris cauere debes. ¶ Ampli⁹ in corporib⁹ que plixas
 perpeffa sunt egritudines caue tibi a flobotomia nisi sanguis affuerit
 corruptio que te ad hoc perducatur: quoniam tunc flobotomabis ea: et con-
 sidera sanguinez. Et si ipsum videris nigrum et spissum extrahe eū. Et
 si ipsum videris album et subtilem eum illico constringe: quoniam in
 ipso existit vehemens timor. ¶ Al minutione preterea tibi cauere debes
 super cibis repletionez ne materia non maturam ad venas trahas loco
 etus qđ ab eis euacuasti. ¶ Et oz etiaz vt tibi caueas ab ea in repletioe
 stomachi et intestinoz facta ex fece iam consecuta et propinqua: imo in
 eam euacuando stude. Et illud quidem qđ est in stomacho aut corā eo
 vomitu. Et qđ in intestinis inferiozibus quo poteris: et si non alio salte
 eliseri. ¶ Caue preterea tibi ne fastidii flobotomes: sed prolonga ipm
 ab hoc vt etus fastidii digeratur. ¶ Et tibi etiam caue ne subtilitatez
 sensus oris stomachi habere aut ipsius debilitatez flobotomes. Et in-
 felicem ex generatioe colere rubee in ipso. Huiusmodi nā qđ sibi cauere
 debet. ¶ Al nimia quoq; audacia in minuendo sibi cauere oz: et proprie
 cum est ieiunus. Sensus vero subtilitatez oris stomachi habere digno-
 sces propterea qđ mor: scatiua trahere ei nocet. Et habentem oris sto-
 machi debilitate cognosces ex desiderio ipsi⁹ debilitate: et dolorib⁹ oris
 stomachi. Et habere os stomachi aptum receptioi colere rubee in quo
 ipsa multum generat dignosces ex perseverantia nausae ipsius et pro-
 pterea qđ coleram quaq; hora vomit et ex oris ipsi⁹ amaritudine. Istis
 namq; cum flobotomati fuerint: oris stomachi conseruatioe nō premis-
 sa accidet inde timor magnus et quandoq; moriuntur inde. ¶ Subtili-
 tatem vero sensus habentis et debilitatem buccelle mundi panis in rob-
 acetoso bonum habente odorem infuse sunt dande. Et si fuerit debili-
 tas complexionis frigidē: sint intincte in aliquo quod sit sicut aqua cū
 zuccaro cum alefentati aut in sirupo mente muscato aut in muiua mu-
 scata postea minuatur. ¶ Aptitudinem vero generationis colere ha-
 bens est mūdandus dando in potu ei multitudinem aque calide cū si-
 rupo acetoso: postea dantur ei buccelle panis ad manducandum: deinde
 fiat vt parumper quiescat. postea minuatur. ¶ Preparandus preterea
 est vt quod ex bono sanguine resolutum fuerit restauretur si fuerit for-
 tis cum assatura carnis que sit super primas: quoniam si digeritur nu-
 trit multum et bene. verū tamen oportet vt sit pauca: quoniam stomachus
 propter flobotomiam est debilis. ¶ Amplius vene quandoq; floboto-
 mantur propterea vt fluxus sanguinis ex naribus et matrice et ano et pe-
 ctore phibeatur aut ex alijs exituris: ideo vt sanguis ad id quod a pre-
 illa est diuersum protrahatur: et hoc quidem medicamen est forte in iu-
 uando. ¶ Oportet vero vt flobotom⁹ sit vehemēter strictus. Et sint vi-

Liber primus

*signi & mri
hinc inde m
patio qd m*

*is dies ppe
iemis i m
eligen*

ces multe que nō sint in vna die nisi magne necessitatis causa fuerit: s; in die post diem: & quacūq; vice minoratio fiat quātum possibile fuerit. Et ad summū melius est vt flobotomie vices sint multe q̄ vt ipsi quāritas sit multa. Et flobotomia quidem cum non est necessaria colerā rubeam ebullire facit & postea aduenit lingue siccitas & que sibi sunt. Est igitur ei succurrendum cum aqua ordēi & zuccaro. Qui autem secundare voluerit & nō acciderit ex prima minutione malia paralytis aut qd sit simile: venam manus in longitudine flobotomare debet: propterea vt luncture mortis ipsius prohibeat consolidationem & vt amplificetur. Quod si cum hoc timor affuerit q̄ cito p̄solidetur: supponatur ipsi pannus oleo cum paucō sale infusus & desuper liget. Et si flobotomus etiam oleo inunctus fuerit cum fiet flobotomia prohibebit consolidationis velocitatem & minuetur dolor: & hoc quidem est vt super ipsum oleum aut sibi simile leuiter inungatur: aut ipse in oleo mittatur: postea cum pāno exiccetur. Inter flobotomia quoq; & secundationem dormire flobotomie cōsolidationem festinare facit. Recordare preterea eius qd diximus de euacuatione in hyeme cum medicina q̄ dies eligenda est austrina: qm̄ similiter in flobotomia. Et scire debes q̄ cum minuuntur melancolici & epileptici & illi quos minuire opz in nocte hora dormiēdi: oportet vt sit angustus scilicet flobotomus ne sanguinis exitus accidat. Et similiter in omnibus qui secundatione non indigent. Scire quoq; debes q̄ secundatio s̄m debilitatis mensura est tardanda. Et si debilitas quidem nō affuerit sit vltima eius tardatio vna hora. Qui voluerit eam facere vt sanguis ipsius trahat sit dies vna. Amplius flobotomia transversa melior est ei qui secundationem vult in eadem hora. Et illa que est s̄m longitudinem ei qui vult nō vna esse contentus secundatione: imo in corde tenet q̄ eam per multos faciet dies quaq; die. Lūq; flobotomie dolor maior fuerit tanto erit eius consolidatio tardior. Multis preterea in secundatione euacuatio sincopsis affert: nisi fuerit postq̄ assature aquas sumpserit. Inter flobotomiam quoq; & secundationē dormire prohibet: ne superfluitates que extrahunt cum sanguine ince dant. Propterea q̄ superfluitates in somno ad corporis profundum trahuntur. Ex suuamentis vero secundationis est q̄ flobotomati virtutem cum perfectione sue euacuatiōis que est necessaria cōseruat. Et melior quidem secundatiōis terminus est vt duobus aut tribus tardetur diebus. Ex dormitiōe vero flobotomie: propinqua plerūq; accidit in membris contractio. Balneatio quoq; anteq̄ minutio fiat plerūq; aggrauat minutionem propterea q̄ cutem ingrossat & eam lenificat & ad labendum aptam efficit nisi flobotomandus multam sanguinis habuerit grossitiem. Et oportet ne flobotomatus in se repellendo sit audax sed s̄m ordinē nutritur: & cibum primum subtiliet. Et similiter oportet ne post ipsam exercitet: s; declinet ad hoc vt supinus faciat: neq; post eam balneo vtatur resolutionem faciente. Cum autem aliquis flobotomatus & postea ipsius

brachium apostematur: ex altero brachio minuatur sicut quod tollerauerit. Et super ipsum emplastrum de cerusa ponatur. Et ex fortiter infrigidantibus in circuitu eius fiat cataplasma. Cumque aliquis eorum flobotomatur in quorum corporibus superabundantes existunt humores flobotomia fit causa ebullitionis illorum humorum et eorum cursus et ipsorum permixtionis: fit ergo frequens flobotomia eis necessaria. Sanguiis quoque melancolicus facit ut frequens minutio sit necessaria que in presenti quodam alleviat: sed in senio peruenitur inde ad malas egritudines ex quibus est apoplexia. Amplius flobotomia multotiens commouet febres et multotiens resoluit putrefactionem. Omnis quoque sanus qui flobotomatur: illud quod in capitulo de potu diximus accipere debet.

Et debes scire quod venarum que flobotomant alie sunt que sunt tantum arterie. Arterie vero minus flobotomantur propter terrorem eius quod in eis existit de timore cursus sanguinis. Et suarum quidem dispositionum minor est quod ex ea puenit embolisma: et hoc quidem est cum fixura fuerit vehementer angusta. Cum autem fuerit securitas quod ex ea sanguis non fluit maxime est luuatiua in egritudinibus propriis propter quas flobotomant. Salus tamen iumentum quod ex minutione arterie puenit non est nisi cum in membro sibi vicino male sunt egritudines: quarum causa est sanguis subtilis et calidus. Cumque arteria flobotomabitur que est ei vicina in qua non erit timor: maximum affert iuumentum. Vene preterea manus que flobotomant non pulsatiles quidem sunt sex: cephalica: nigra: et basilica: et finis brachij: et sceilez: et illa que proprio nomine ascellaris vocatur: et ipsa quidem est ramus basilice: eis vero sanior omnibus est cephalica. Opus autem ut omnes tres supra iuncturam aperiantur et non sub ea neque in ea: ideo ut egrediatur sanguis bene taliter ut saliet et ut sit securitas a nocumētis nervorum et arteriarum. Et similiter cephalica. Earum vero flobotomia que fit secundum longitudinem ad consolidandum est tardior: quam ipse sunt coniunctionales. In nonconiunctionalibus vero res est ad hoc diuersa. Et in sciatica quidem: et sceilez: et in alijs ventis melius est ut secundum longitudinem flobotomentur. Et cum hoc opus in cephalica ut a capite musculi moueatur ad locum lenius: et dilate flobotomus: et flobotomus flobotomum non consequatur: quam faciet apostema. Plurimum autem erroris qui euenit in minuendo cephalicam non puenit ex percussione una sed sit magna: imo non accidit nocumētum nisi propter iterationem percussionum. Et que ex ipsius flobotomia plus tardatur est illa que fit in longitudine: cuius quodam flobotomi dilatandi sunt: si voluntas affuerit ut sedatio fiat. Cum autem causa non inueniatur quare aliquem ramorum eius qui sunt in siluestri ascedit. Et in vena quidem nigra est timor propter nervum qui est sub ea. Et quicquid est inter duos nervos. Tibi igitur cauere debes ut ipsam in longitudine flobotomes: et ad inferiora. Et fortasse super ea erit nervus subtilis testis sicut corda et tunc quodam oportebit ut hoc cognoscas. Et caueatur ne percussio in eo cadat et pueniat inde stupor perseverans. In eo autem cuius

*Docet Venas
arterias flob*

Liber primus

nerui sunt grossiores ramus iste est magis manifestus. Et error quidem in ipso est deterioris nocuenti quare cum error accidit et nervus ille percussus fuerit: non solidetur flobotomia: imo super eam pone quod ipsi prohibeat solidationem. Et elus quidem medicamentum est sicut medicamentum vulneris nervorum. Et nos tam locuti sumus de ipso in libro quarto. Caue tibi preterea ne res infrigidans ad ipsius perueniat quod sit. verbi gratia. sicut solatrum et sandalum: sed ipsum et totum corpus oleo calefacto frica. ¶ Funis autem brachymelius est ut transuerse maneat: nisi virum fuerit flexuosa: quoniam tunc in longitudine flobotomatur. ¶ Basilica quoque magni est timoris: propterea quod arteria cadit sub ea: et quod nervi et muscoli etiam sub ea cadunt. In ipsam ergo flobotomando tibi caue: quoniam si percussio fuerit in arteria sanguis non restringetur: aut restringetur difficulter. ¶ Huius quoque sunt quidam quorum basilice due associantur arterie: quarum una cum signata fuerit existimabitur quod tam sit securitas et fortasse percutiet alteram: hoc enim scire debes. Cumque ligaueris semper plurimum rei accidet ibi inflatio quoniam ex arteria: quoniam ex basilica. Sed qualitercumque fuerit ligatura solvere debes: et inflationem moliter inungere: deinde ad ligandum redi. Et si inflatio reuerfa fuerit revertera. Quod si non fuerit quid erit in hoc si basilicam dimiseris et ad ramum qui ascellaris vocatur redibis: que quidem est que super domesticam ascedit existit ad inferiora. Inflatio namque errorem multotiens efficit: et ligatura sepe arterie pulsum quietescere facit: et ipsam eleuat et ponit ipsam super eam: et existimat quod sit vena et flobotomatur. Cumque qualibet ligaueris venam et ex ligatura super eam prouenerit quod sit simile lentis aut ciceri fac in ipsa quod in basilica diximus. ¶ In basilica quoque flobotomanda quanto plus ad brachium descenderit erit sanius. Flobotomus preterea in venam procedere debet ad diuersitatem partis arterie. ¶ In basilica quoque non solum contingit error ex parte arterie: sed etiam musculus sub ea est et nervus propter quos et prouenit error: hoc quidem iam tibi diximus. ¶ Signum vero erroris in basilica et quod arteria tam sit percussa est quod sanguis egreditur subtilis rufus qui saliendo manat et lenificat cum eo tactus et ipsa sit inferior: tunc ergo succurre ei: et in vulneris officio par de pilis leporis pone cum pauco pulueris thuris et sanguis draconis et aloes et myrrhe et pauco alcolotar et alzei. Et super ipsam ex aqua frigida quantum poteris roza. Et super locum ipsum flobotomatum ligaturam appone tenacem. Quod si se tenuerit usque ad tres dies non soluas. Et post et tres dies quanto plus poteris tibi cauere debes. Et loco emplastrum ex stipticis suppone. ¶ Aliter preterea huius arteriam illam incidit penitus ut ipsa retrahatur et caro desuper ea coopiat et teneat. ¶ Amplius plerumque huius propter sanguinis exitum moritur. Et quidam eorum sunt qui moriuntur propter fortitudinem doloris ligature quam voluerunt propter fortitudinem prohibitoris fluxus sanguinis arterie donec membrum factum est semper via mortis. ¶ Et scias quod cursus sanguis quoniam puenit etiam ex venis. ¶ Preterea scire debes quod sanguis qui plim de cephalica euacuat est qui ex collo et eo quod est par supra ipsam et par sub ipso egreditur

et terminū partis epatis non pertransit et hypocūdris: et inferiora
 nō taliter mūdicat ut inde sit cura. Tūgre vero iudiciū inter cepha-
 licam et basilicā est medium. Et basilica quidē euacuat qd est a parie su-
 p̄rnis et ventris inferius. Sunis vero brachij similis est cephalice. De
 sceles vero dicunt qd que dextra est doloribus epatis confert. Et que
 sinistra doloribus splenis et qd sanguis fluere dimittatur donec per se
 stringat. Cuius quoq; illius qd flobotomat in calidam aquam est
 ponēda: ne sanguis cito restringat: et ut facile egrediat si eius egressio
 debilis fuerit: sicut est in pluribus eoz qui ex sceles minuuntur. Et
 sceles quidē flobotomia melior est ea que fit in longitudine. Cuiuscella-
 ris aut iudiciū est sicut iudiciū basilice. Arteria vero manus que
 flobotomat est arteria que inter pollicē existit et indicē. Et etus qdē iu-
 uamentum in antiquis doloribus epatis et diaphragmatis est mirabile
 Et Gal. quidem tam vidit hoc in somnis: precipiebat enim homini hāc
 facere flobotomiam causa doloris quem in epate habebat qui eam fecit
 et sanus effectus est. Plerumq; etiam flobotomatur alia arteria que
 ad intertorem parē paline declinior hac existit: cuius iuamentum est
 propinquū iuamento istius. Quia aut venā manus flobotomare vo-
 luerit et non potuerit nō erret in ligandō eam fortiter cum inuolutione
 et iterationē faciēdo sed vna die aut duobus dimittat. Verumtamen si
 percussionez restare necessarium fuerit: a prima percussione se remo-
 ueat et nō ab ea descendat. Ligatura vero p̄terea fortis apostema af-
 fert. Et infrigidatio p̄ni et ipsius humectatio ex aqua rosā aut aqua in-
 frigidata est bona et conueniens. Opz etiam ne ligatura cutem de suo
 loco ante flobotomiam aut post eam remoueat. Et eoz poribus quidē
 macris ligature fortitudo est cā euacuandī venas et retinēdi sanguines
 ex eis. In crassis aut corporibz p̄p laxitudinez vene non apparent nisi
 cōstringant. Cuiusmodi p̄terea sunt qdam qui ingeniant qualiter
 dolor regat stupefaciēdo manū cōstrictione brachij et dimissione hore
 vnus. Et sunt qdaz qui flobotomū oleo inungunt. Sed hoc totū sicut
 iam diximus dolorem lenit et cōsolidationē retardat. Et si vene qdem
 quas in manu noiaimus non apparuerint sed apparuerint ipsaz ra-
 mi: premat manus digito p̄trahendo inferius. Et si sanguis cito ad se
 ipsuz reuersus fuerit cū digitus remouet et intumuerit flobotomef. Et
 si nō: minuat. Cūq; lauandi affuerit volūtas: cutis trahat ideo ut p̄-
 cussio coopiat et fiat ablutio: deinde ipsa ad suū situm reducat. Pānus
 quoq; eminentiam hīs rectificet qui est melior cum pilam habet et de-
 super ligetur. Cum autem in officio percussoris adeps egreditur
 molliter iterius reducenda erit et nō erit incidēda. Et in hōz qdē secū-
 datione nō est fiducia habenda sine percussione. Et hoc qdē in fine ca-
 pituli vehementer perscrutabimur: nam sermo iste accidentaliter hic
 ingressus est. Amplius scire debes qd sanguinis retentio et percus-
 sionis ligatio terminatā habent horam: licet sint diuersa. Nam quidaz
 iunt qui tollere possunt: etiam si febucitantes essent: ut quibz aut

Liber primus

sex sanguinis libris auferant. Sunt et alii qui non possunt tollerare ipsis et
sanis ut una sanguinis libra auferat. Verum tres in hoc consideran-
de sunt dispositiones. Una est leuitas corporis: et ipsius laxitas. Et alia est
color sanguinis: nam in hoc et multotiens accidit error: quoniam in principio
sui egreditur subtilis et albus: quare cum repletionis tibi affuerit: significatio et
oportuerit te flobotomia facere non decipiaris per hoc: nam color san-
guinis in eis qui repletionis signa habent permiscetur quoadmodum: sed tamen
inde non est curandum. In eis quoque qui apostemata habent color sanguinis
errorem facit quoniam apostema sanguinem ad se ipsum trahit. Et tertia est
pulsus a quo recedere non debes. Cum ergo pertransierit pulchritudo
coloris: aut mutabitur color sanguinis: aut mutabitur pulsus et propius ad
debilitatem retine. Et similiter si aduenerit oscitantio: accides: aut alium:
aut singultus: aut nausea: aut si cito mutabitur color: aut pulchritudo:
innitere pulsui. Qui vero magis preparati sunt ad hoc ut syncopis
eis velociter accedat sunt illi qui calidarum existunt complexionum: ma-
gis: laxa habentes corpora. Et qui sunt preparati ad hoc ut istud eis eueniat
at tarde: sunt corpora habentes temperata: et carnes duras.

Oportet preterea ut minor flobotomias habeat multos: quorum quisi-
dam sint pilum habentes: et quidam pilo carentes. Et pilum quidem ha-
bentes sunt quoniam venis labentibus sicut guttes. Et ut habeat
glomerem ex cuculo aut serico. Et instrumentum vomitorium ex ligno aut
perna. Et ut secus teneat pilos leporis: et medicamentum ex aloë et thure:
et folliculum musci et diamuscatum: et troiscos de musco. Id est ut si syncopis
acciderit que est vna ex rebus que ex minutio timeatur: et fortasse habes hoc
non vomuerit: succurrat: et glomerem in os eius mittat: et ipsum cum in-
strumento vomere faciat: et folliculum ei ad olfactendum tribuat: et faciat
ipsum trajicere aliquid ex electuario diamuscato: et ex troiscis ei pro-
pterea ut ei virtus viuificetur. Et si accedat ut ex arteria sanguis egre-
diatur: succurrat: et repleat vulnus pilis leporis: et cum medicamine ex
aloë ipsos retineat. Syncopis vero raro accidit sanguine egrediente.
Immo semper plurimum non accidit nisi post retentionem: nisi superfluum fue-
rit sanguinis exitus: in febribus syncopis non curamus si usque ad syncopem
perueniat: et in principio apoplexie: et in signatijs: et in magnis apatis
bus perniciosissimis: et fontibus doloribus: hoc tamen facere non debemus nisi
si cum virtus fuerit fortis. Et iam quidem accidit nobis ut in venis ma-
nus sermonem amplificaremus semper aliorum sententias et obliuisceremur ve-
nis pedis et alijs venis: nos ergo in eis sermonem nostrum peruenire oportet.

Dicemus ergo quod ex venis pedis est sciatica que flobotomia a parte
siluestri alcabri: aut sub eo: aut supra ipsum. Et ligatur illud quod est supra
ipsum a summitate coxe usque ad cabi: et inuoluti fascia fortiter aut insti-
ta. Et melius quidem est ut ante balneetur in aqua calida et ut ipsa in
longitudine flobotomeatur. Quod si ipsa fuerit occulta: aliquis suorum ra-
morum flobotomeatur qui inter minimum et secundum digitum ab eo existit. Et
in uamenu quidem in flobotomia sciaticæ est magnus in dolore scie. Et si sit
in podagra.

In podagra. Et in varice. Et in elephanta. Sed sciatice scotatio est difficilis. Et ex eis est saphena que est super partem domesticam alcabi et est manifestior sciatice. Et ipsa quidem flobotomia propter ea ut euacuet sanguis ex membris que sunt sub epate: et ut sanguis a partibus superioribus ad inferiores declinet: quare menstrua vehementer puocat: et emororum darum orificia aperit. Et ratio quidem facit oportere ut sciatice et saphena similis existant suuamenti: sed experientia facit ut operatio sciatice plurimum conueniat dolori scie: sicut si hoc esset debitum. Et saphene quidem flobotomia melior est que fit transuerse latitudinis attinens. Et ex eis est vena curuature que flobotomatur sub genu poplitis: que tantum efficit quantum et saphena. Sed est fortior saphena in prouocatione menstruorum: et in doloribus antea et emororum doloribus. Et ex eis est vena que est post alaurcob: que est quasi ramus saphene: et operatur quantum ipsa. Et ad summum quidem venarum pedis flobotomia confert egritudinibus que sunt ex materia ad caput declinantibus: et egritudinibus melancolicis. Et ipsa quidem magis debilitat virtutem quam flobotomia venarum manus. In vena autem que flobotomatur et sunt in parte capitis excepta quidem est ut transuerse flobotometur. Et earum quidem quedam sunt que sunt vene: et quedam que sunt arterie. Vene ergo sunt sicut vena frontis que inter duo existit supercilia. Et ipsius quidem flobotomia confert grauitati capitis: et propter illi que est in posteriore parte capitis: et grauitati oculorum: et stupori: et dolori capitis pseueranti antiquo. Et vena que super caput flobotomatur propter emigraneam et vlcera capitis. Et due vene temporum que flexuose incedunt. Et due vene que sunt in angulis oculorum lachrymalibus. Et sem plurimum non appent nisi per obstructionem suffocantem. Et in ipsis quidem flobotomia non est profundanda: quia fortasse fient fistule ex percussione ossis: et ex eis non egreditur sanguis nisi paucus. Inuamentum vero flobotomie ipsarum duarum existit in dolore capitis: et in dolore emigraneo. et ophthalmia antiqua: et lachrymis: et pano: et scabei palpebrarum: et earum bothor et noctilopia. Et tres vene parue quarum locus est post illam ubi extremitas auris tangit cum peruenit ad capillos. Et una quidem harum trium est magis manifesta que flobotomatur in principio aq et cum caput stomachi recipit fumum. Et propter hoc preferunt vlceribus aurium et colli et posteriores capitis. Et Gal. quidem negat quod quidam dicunt quod due vene que sunt post aures flobotomantur ut quod filios signent ipsos non signant. Et ex venis istis sunt quidem due. Et minui in principio lepre: et fortis squinatia: et coangustatio anhelitus: et asma acuto: et raucedine vocis: et in habente apostema in pulmone: et disnta que est ex multo sanguine calido: et egritudinibus splenis et laterum. Et opus ut diximus antea ut flobotomia pilum habere minuatur. Modus vero ligandi eas est quod opus trahere caput ad contrarium partis flobotomie ut vena extendendo fiat sicut corda: et consideret que pars sit magis declinans: et fiat flobotomia ex contrario partis illius. Opus preterea ut et flobotomia fiat in latitudine: et non in longitudine: et sicut fit in saphena et sciatice. Et cum hoc toto

Articella

t

Liber primus

oportet ut ipsius flobotomia cadat in longitudine. ¶ Et ex eis est vena que est in lepore: cuius flobotomie locus est ipsius extremitas que digito pressa i duo pñs: vbi quidē sit flobotomia: sed sanguis qui inde egreditur est paucus. Et ipsius quidē flobotomia cōfert calips: et turbationi oculorū: et emoroydib⁹: et botoz que in naribus nascunt: et pruritui qui sit in eis. Verū plerūq; accidit ex eo coloris rubedo perseverans que similes saphas et corūpit facie: et est ipsius impedimentūz masus suo suuamento. ¶ Et vene quidē que sunt sub ascē a pte nocere: quarūz flobotomia confert egritudini oculorū antique que est ex sanguine subtili et antiquis capitis doloribus. ¶ Et ex eis sunt vene que sunt in labijs: et sunt quattuor: et sup vniūq; eorum existit par que cōferunt vlcēribus oris et alcola et doloribus gingivarū et earūz apatibus et ipsarū laxitati et vlcēribus et fistulis et fixuris que sunt in eis. ¶ Et ex eis est vena que est sub lingua super occultū menti que minuit in squinatīs et apatib⁹ duarū amigdalaz. ¶ Et ex eis vene que sunt sub lingua et exñtes sup ipsam linguam. ¶ Et minuit ppter lingue gravitatem que est ex sanguine: que quidē in longitudine sunt minuende: q; sanguinē cōstringere q fluxit ex flobotomia in latitudine facta ē difficile. ¶ Et ex eis est vena alantuta que inter mētū et labiū est insertus que flobotomaf ppter oris fetorez. ¶ Et ex eis est vena furcule que flobotomaf i medicatōib⁹ oris stomachi. ¶ Ex arterijs vero que sunt in capite est arteria temporis q quāq; flobotomaf: quādoq; incidit: et quāq; extrahit: et quāq; adurit. Et h fit ppterea ut acuti rheumatismi et subriles pstringant qui ad oculos descendit: et ppter amplificationis principiu. ¶ Et due arterie q sunt post aures que flobotomant ppter species obthalmie: et principiu aq: et pñum: et noctilopas: et antiquū dolorē capitis. ¶ In eam tamen flobotomia semper existit timor: et cū h tardatur cōsolidatio. ¶ Bal. quoq; dixit q cutusdam in gula vulnerati arteriam percussio parumper tegit ex qua magna sanguinis pars manavit. Sed Bal. ei subuenit cum medicamēto turis et aloes et sanguinis draconis et myrrhe: et restrictus fuit sanguis: et dolor antiquus quem in exteriorē parte corae posterius consueverat habere recessit.

¶ Et ex venis que in corpore flobotomant sunt due vene sup ventrem quarūz vna super epar cōsistit et altera sup splenē est posita. Et flobotomatur dextera in hydropisi. Et sinistra in egritudinibus splenis.

¶ Scito preterea q flobotomia duas hz horas: horam electā: et horam necessariā. ¶ Hora vero electa est eius que est in lumine diet: et post digestiōis cōplēmētū et supfluitatū expulsionē. ¶ Et hora neccessaria ē hora que fieri opz: et que tardari non pōt: et in qua res prohibitoria nō attenditur. ¶ Scias etiam q flobotomus obtusus est magno impedimento: quoniam errat et non sequitur scilicet quod debet: et apostemare facit et dolere. ¶ Cum ergo flobotomo operabis non manu premendo impellas: sed suauiter blandiendo. Et etiam furtim agas ut flobotomi extremitas ad interiora vene perueniat: quoniam si illud duriter feceris

sepe caput flobotomi intus in vena occulta rumpetur fractura et facit ut vena refugiat et non vulnerabit venam. Et si perfidiose insisteris ut cum eo flobotomes augmentabis malitiam. Quapropter experiri debes qualiter flobotomus ingreditur cutem antequam cum eo flobotomes: et cum percussione secundare volueris si tibi necessarium fuerit. Et tibi preterea cauere debes ne venam impellas et sanguinem infles: quoniam tunc lapsus et remotio minus erunt. Et cum vena tibi rebelauerit vel occulauerit et ipsius repletio sub ligatura non apparuerit solue ipsam et multotiens liga: et iniunge eam: et comprimendo descende et ascende donec eam manifestare et apparere facias. Et hoc quidem experieris cum duobus digitis vnumquicumque locorum tangens in quibus scis venam extendi. Et quandoque tangens utrisque: etiam quandoque vno ipsorum et cum altero facies sanguinem incedere donec altero cadente ipsius senties sanguinis accessionem cum ad ipsum perducitur sanguis et eius recessione cum dimittitur. Et scito quod caput flobotomi habet spatium in quo penetrat: quod tamen non est longum ne ad arteriam aut nervum penetraret. Et ipsum quidem plurimum impellere debes cum vena fuerit magis subtilis. Oportet autem ut flobotomi apprehensio fiat pollice et impudico: et dimittatur index ad palpandu. Et ut in medio ferri fiat apprehensio pollice. Et non apprehendat superius: quoniam non bene tenebit: imo erit vacillans. Et cum vena remouendo se ad partes vnam mutabitur: oppones ei ligaturam et stricturam e contrario partibus illius. Et cum remouendo se ad duas partes equaliter mutabitur non debes eam in longitudine flobotomare. Et scito quod oportet ut strictio et compressio sint secundum quantitatem dispositionis cutis in duritie sua et grossitie et in multitudine carnis et abundantia. Et oportet ut etiam ligatura sit propinqua. Cumque ligatura venam occultauerit: fac signum super eam. Et caue tibi ne a signi rectitudine remoueas cum ligaturam facies: et cum hoc toto impelle flobotomum. Cum autem vene declinatione et ipsius eleuatio tibi rebelles extiterint scinde locum qui est super eam in corporibus macris proprie et cum vinculo operare. Et casus preterea ligationis et constrictionis in iunctura prohibet venarum impletionem. Et cumque volueris lauare digito tuo: tende cutem ut a rectitudine remoueat foramina: deinde laua et exicca et pone pannum eminentiam habentem et dimitte cutem ut ad locum suum redeat. Et scito quod qui multum sudat causa repletionis est flobotomia indigena. Et multotiens etiam habenti febrem et habenti dolorem capitis qui ex consilio flobotomia esset medicandus superuenit fluxus ventris naturaliter qui flobotomiam excusat.

De ventosis.

Cap. 21:

Quoniam cutis partes magis mundificat quam flobotomia. Et plus extrahit sanguinem subtilem quam grossum. Et ipsa quidem inuenerunt in corporibus propositis grossis et crassis grossum habentibus sanguinem et purum: quoniam ex illis non extrahunt sanguinem: neque extrahunt sic os: imo a eo vehementer

Liber primus

ter est subtilis et cum difficultate: et in membro vetosato debilitate efficiunt.
¶ Quidam autem precipiunt ut ventose in principio mensis non apponantur: quoniam humores nondum animati fuerunt: neque ebullierunt: neque in fine mensis: quoniam humores tunc sunt minuti. Sed in medio mensis: cum humores sunt ebullientes: et in sui augmento luminata in corpore lune augmentum sequentes et augmentat cerebrum in craneis: et aqua in fluminibus accessionem et recessionem habentibus. ¶ Ex suis vero horis in die melior est hora secunda et tertia. ¶ Et opus quidem ut a ventosis sibi quilibet caueat post balneum: nisi cutis sanguis fuerit grossus: quoniam ipse sepius balneari debet et una hora morari: postea ventosas apponere. ¶ Plurimi autem hominum abhorrent ventosas in anterioribus capitis apponere: et reperiunt in hoc sensum et intellectum impediri. ¶ Et ventose quidem super nocras que est in collo posite nigre vicarie existunt: et conferunt superciliorum gravitati: et alleviatur palpebras: et praefertur scabiei oculorum: et fetori oris. Et super alcheel viscem tenent basilice: et conferunt doloribus humerorum et gulae. Et super alchada posterius sunt vicarie cephalice: et conferunt tremori capitis et membris que sunt in capite sicut facies et dentes et mole et aures et oculi et gula et nasus. ¶ Ventose autem que nocras supponunt obliuionem hereditare faciunt veraciter sicut quidam dixerunt: quoniam posterior pars capitis est locus conseruationis que ventose debilitat. ¶ Alcheel vero debilitat os stomachi. ¶ Et propter alchadam quidem quandoque accidit capitis tremor parumper: ita quod mouemus nos a nocras et ab alcheel parumper ascendamus: nisi cum fuerint necessarie propter fluxum sanguinis ex tussi: quoniam tunc cum eis est descendendum et non ascendendum. ¶ Et hec quidem ventose que alcheel supponunt et inter duas spatulas conferunt egritudinibus sanguineis: et spasmo sanguineo: et asinari sanguineo: sed stomachum debilitant et cordis tremores generant. ¶ Et ventose quidem que cruribus supponuntur sunt minutionis propinque: et mundificant sanguinem: et prouocant menstrua. ¶ Et ei quidem que ex mulieribus alba existit et laxa sanguinem habens subtili ventose in cruribus posite sunt meliores quam flobotomia que fit in sapheua. ¶ Quidam propterea dixerunt quod ventose super occiput posite et summam partem capitis conferunt amemiam et scotomiam et tardant canos quemadmodum dixerunt. ¶ In hoc vero consideratio est habenda. Nam istud in his operas corporum et non in alijs: quoniam plurimis corporum festinare faciunt canos et impediunt intellectum: et conferunt egritudinibus oculis. Et hec quidem est maior earum utilitas: quoniam conferunt eorum scabiei et bothori: et aliuersa et egressionis vici. Sed intellectum impediunt et faciunt hereditare stupiditatem: et obliuionem: et malitiam cogitationum: et egritudines permanentes: et nocent aquam in oculo habentibus. Sed fortasse si hora se presentauerit quam illud fieri debet non impeditur. ¶ Ventose autem sub mento posite praesunt dentibus repletis: et faciei: et gutturi: et mundant caput et mandibulas. ¶ Et ventose repleti subpositae praefertur apostematibus coxarum: et earum scabiei: et bothori: et podagris: et emorroidibus: et elephantie: et vetustatibus vesice et matricis

et pruritui dorsi. Et cumque venter iste fuerint cum igne siue sint cum scalpella
rlone siue absque ea sanabuntur et in hoc. Et si ille quod est cum scalpella
sunt fortiores propter quod in ventositate. Nam quod sine scalpella sunt in remo
uendo ventositates frigidas et ut radicitus euellantur hic et ubique sunt fortio
res. Et ventose preterea in anteriori parte coarum testiculorum apostematibus con
ferunt et vulneribus coarum et crurium. Et ventose in posteriori parte coarum
supposite possunt apostemata et exituris quod in natibus sunt. Et ventose posite
sub poplite preferunt pulsationi poplitis quod ex calidis generat humoribus et
exituris malis et vlcerebus putridis in crure et pede.

Et ventose super duas alcibi preferunt phibitioni instrumentorum et sciatice et
podagre. Et ventose autem sine scarificatione quique ponuntur propterea ut magis a
parte sui motus trahantur: sicut cum mammillis supponuntur id est ut cursus sanguis
mensis retineatur. Et quique quoniam ut apostema profundum ad exteriora trahatur id
est ut medicamentum ad ipsum perveniat. Et quique requiruntur propterea ut apostema ad
aliud membris quod ignobilius in vicinitate existit. Et quique requiruntur
propterea ut membris calefiat et sanguis ad ipsum trahatur et ipsi resoluantur ven
tositates. Et quique requiruntur propterea ut membris ad suum naturale locum redu
cantur a quo remotum fuit sicut fit in ruptura inguine. Et quique requiruntur id
est ut dolor sedetur sicut cum supponuntur umbilico in dolore colice vehemen
ter cogente: et in ventositatibus ventris: et in doloribus matricis quod accidunt
apud motum mensurorum et propter in adolescentibus: et super laxitatem partis exte
rioris corae sicut fit in sciatice: et cum timeatur ossis exitus a siuctura et iter du
as anchas possunt duabus anchis: et duabus partibus interforibus coarum et emor
roydibus et habent rupturam inguine et podagricis. Et ventose quoque super na
tes posite a toto corpore trahuntur ut a capite. Et conferunt intestinis et men
struorum sanant corruptionem et alleviatur per eas corpus.

Et dicemus quid est quod in ventosis cum scarificatione tria existunt sua
menta. Primum est evacuationis ex ipso membro. Et secundum est re
positionis substantie spiritus ne evacuationes humoris qui eductur
sequendo evacuetur. Et tertium est quoniam non curat ut ex principalibus
bus membris fiat evacuatio. Scarificatio vero profunda est ut ex profun
do trahatur. Et locus preterea ubi ventosa adheret quandoque aposte
matur et fit difficile ad ipsam remouendam. Pannus ergo aut sponsa
in aqua tepida infusa que caliditati attineat sumatur et cum ea in cir
citu fiat embroca. Et hoc quidem frequenter contingit cum semper man
millarum partes ventosas ponimus ut sanguis mensurorum fluxus et ex
naribus arceatur: quoniam super ipsas mammillas eas ponere non de
bemus. Et cumque locus ventose inungatur: prope ipsam suspende et non
tardeas: sed ad scarificandum festina. Sitque prima positio levis: et cito re
moveatur ipsa. Deinde secundum ordinem ardeat ipsius remotio et tolleratio.
Et oportet quidem ut ventosatus et post unam horam cibetur. Et infans pre
terea in tertio anno ventosetur post transactis duobus annis: quoniam
propterea non debet ventosari cum est unus annus. Et in ventosis quoque fit
securitas ne mater se ad inferiora descendant. Et colericus quidem

Liber primus

ventosatus post ventosas comedere debet grana mali granati: et spso et succu scariolaz cum zuccaro: aut lactucas cum aceto.

De sanguisugis.

Cap. 22.

Indi dixerunt qd in quarundaz sanguisugarum natura existit venenositas. Et eis igitur cauendum est que sunt ex genere magna habentius capta: et quaruz colores sunt antimoniales et nigre: aut quarum color est viridis: aut que sunt lanuginos habentes et similes meza: meiz: et super quas existunt fila coloris azuli: et quarum color similatur madion. In omnibus enim istis existit venenositas. Et proueniunt ex eis apostemata et sincopis: et sanguis fluxus: et febres: et laxitas: et vlcera mala. Eas quoque non accipias ex aquis malis in quibus limus alui est niger et cenosus et motus statim turbat aquam et fetet: sed illas elige que in aquis colliguntur cochalibus tolibiatis: et in quibus moratur rane. Neque attendas illud quod quidam dicunt qd si sint in aquis ubi moratur rane sunt male. Sitque earum color similis rei super quam existit viriditas. Et tendantur super eas fila duo colorem arsenici habentia. Et ruffe rotunde que sunt coloris epatis. Et ille que simulant parue locuste et que caude muris similes existunt et minute parua habentes capita: omnes iste eligende sunt. Et nullas magis eligas quam habentes venter rubeos: et dorsus virides: et precipue si ex aquis fuerint currentibus. Et extractio preterea sanguis a sanguisugis facta profundior est extractione que fit cum ventosis. Et ipse quidem antequam ponantur quasi per unam diem colligende sunt. Et constrictione facienda est ut euomant donec quod in earum existit ventribus egrediatur si hoc fieri poterit. Et ipsas parum sanguis agni aut alterius rei proiectatur ut inde nutriantur antequam ponantur: deinde sumant et earum viscositas et sordities cum aliquo quod sit ut spongia mundenf. Et Loc^o preterea ubi sunt apponende cum baurac laues: et fricatione rubifices. postea quam voluntas apponendi sanguisugas affuerit in aqua proiectant dulcem et emundenf: deinde apponantur. Et ex eo autem quod eas efficit voluntarias ad se suspendendum est ut locus luto linias aut sanguine. Et cum he fuerint plene et eas percipere volueris: pulueriza super eas par saltis aut cineris aut baurac aut sete combuste aut lini aut spogse combuste aut lane combuste et cadet. Et melius quidem est postquam cadunt locus ventosa sugas: et ex sanguine loci parumper accipias ut morsure ipsarum malitia remoueas. Et Quod si sanguis non stringet: galle combuste aut calx aut cinis aut tegula combusta et subtiliter puluerizata superponas aut aliqua ab istis ex eis que sanguines stringunt. Et hoc quidem oportet ut sint apud eum parata qui sanguisugas apponit cum ipse se suspendat. Et appositio preterea sanguisugarum confert egritudinibus subcutaneis: sicut scabiei et alcube et eis similia.

De retentione eorum que euacuantur.

Cap. 23.

Et que euacuant retinent: aut per maiorem inclinationem absque alia euacuatione. Aut per inclinationem cum alia euacuatione. Aut propterea quod ipsamet euacuatione inuasit: aut medicinis infrigidantibus aut stipticis: aut vis

scosis: aut a durentibus: aut strictura. Et retentio qdem euacuatiōis ppter attractionē sine alia euacuatiōe est sicut appositio ventosarū sup ināmissas facta ad hoc vt sanguis fluxus ex matrice phibeat. Sz me-
lior attractio est cū qua existit sedatio doloris illius a quo trahit. Et
ea qdem que fit ppter attractionē que est cū euacuatiōe est sicut flobotomia basilice facta propter hoc: aut retentio vomitus fluxus ventris: aut fluxus ventris vomitus: aut vtrūq; retentio puocatione sudoris.
Et euacuatiōis qdez iuuamentū est sicut stomachi et intestinoz mū-
dificatio ab humorib; viscosis malis labere faciētib; cū picra. Et sicut studiū qd adhibet ad os stomachi mundificandū vomitu propter inci-
sionē materie vomitus māsiue. Et medicine qdem infrigidantes lq;
de cōgelant et orificia pstringūt et coangustāt. Et stiptice qdem medi-
cine materiā coarctāt et cānales cōstringūt. Et viscosē qdez medicine
opilatiōes in cānalib; orificijs efficiūt: que si fuerint acute plus opera-
bunt illud. Et adurentes qdem cortices efficiūt vt sup cānalis orifi-
ciū maneant et ipm claudant et confirment: sed tamē eaz impedimentū
timef. Et hoc est quoniam possibile est vt cortex rūpat et eradicet et am-
plificatio foraminis augmentet. Et ex adurentib; qdem sunt qdam
in quib; existit stipticitas sicut attramentū. et quedam in quib; non: si-
cut calx non extincta. Et adurentes qdem stiptice sunt necessarie: vbi
volūtas est vt cortex sit fixus. Et alie sunt necessarie vbi volūtas est vt cor-
tex cito cadat. Et est qdem que fit strictura: alia est cū clausura fora-
minis et coarctatione ad hoc vt ipsius partes in vnū conducant: sicut
cōstringit illud qd est supra cubitū cū flobotomator in basilica errās p-
cutit arteriā. Et alia est que fit opilatiōe orificij vulneris et clausure vie
euacuati sicut pilos leporis in vuln; ponim. Dicemus ergo q si san-
guinis cursus ex apertione orificioz venarū fuerit: stipticis medicabilē
vt orificia venarū constringant. Et si ex ruptura fuerit: stipticis gluti-
nosis sicut terra sigillata. Et si ex corrosione fuerit eo q carnes nasci fa-
cili: cū eo quod corrosiōem abstergit.

De sanationib; opilatiōnū.

Capl. 14.

O Pilatiōes aut sunt ex humorib; grossis: aut viscosis: aut multis.
Et multoz qdem humorū quando cū eis alia non fuerit causa
malitia remouebit extractione ipsorū flobotomia: aut ventris fluxu fa-
cta. Et si grossi fuerint indigebūt eis que resoluant. Et si fuerint
viscosi: et maxime si fuerint subriles erūt eis necessaria ea que incidunt.
Et tu quidem iam scivisti differentiam inter grossum et viscosum. Et
q est sicut differentia inter gluten liquidum et lutum. Et grosso qdem
resolutivum est necessariū: ideo vt ipsum attenuet: et eius expulsio fiat
facilis. Et viscoso incisivum est necessarium ideo vt inter ipm et id cui
adhesit penetret: et inter ea separationē faciat et vt ipm in parua secet fru-
sta: qm viscosus opilat ppter ea: q adheret: et p ptiū suā ptnuatiōē.
Opz aut vt i resolute grossi a duab; pparijs caueat reb;: qz vna est
resolutio debilis qm raritate materiel augmentū efficit ipsius locum

Liber primus

augmētat ita q̄ ad resolutionē nō perueniet: quare opilationē augmētāt. Et altera est resolutio fortissima qua eius subtile fit vapor & spissus ipsius fit lapis. ¶ Cum ergo resolutio fortis est necessaria iuuetur lentificante subtili cū materia in qua nō sit grossities: sed sit in ea calor tepatus qui suet in resoluēdo totū illud quod est opilatum. ¶ Et ex opilationibus quidē peiores sunt opilationes venarū. Et deteriores eis sunt ille que sunt in arterijs. Et adhuc peiores sunt ille que in mēbris existunt principalibus. ¶ Ergo cum in aperitis stipticitas & subtilitas coniungentur erit melius: quoniam stipticitas remouebit a membro subtilitatis grauamen.

De medicationibus apostematum.

Caplin. 25.

Apostematum quedam sunt calida: quedam sunt frigida fluxa: & quedam sunt frigida dura. Et ea iam diximus. ¶ Et ipsorum quidē cause: aut sunt primitiue: aut antecedētes. ¶ Et antecedētes quidē sunt sicut repletio. ¶ Et primitiue sunt sicut casus: aut percussio: aut morsus. ¶ Quedam vero que sunt ex causis primitiuis: quāq; cum corporis resolutione se representant. Et quāq; eueniunt cum equalitate humorū. ¶ Et ea quidē que sunt ppter causas antecedentes aut primitiuas cum repletionē corporis representata. Aut sunt in membris quā principalibus sunt vicina: sicut euacuatia. Aut nō sunt. Et si non sunt nullo modo aliquid ex resoluētibus est eis applicandum in principio. Immo membrum expellens est meliorandū: si ibi fuerit membrum expellens: aut totum corpus melioretur: si nō fuerit ibi membrum singulare quatenus ad ea perueniat quicquid refrenat & ad diuersum trahit & stipticum efficit. Et tū cum diuersitate illius membri sit attractio ad illud quod in alio latere diuerso est positum ppter exercitum ipsius: aut ppter in ponderosam super ipsum delatam. nam multoties a manu apostemosa trahit materia quā cum alia res deferat ponderosa & hora una tenetur. ¶ Oportet autē ut stiptica constrictiua reperiūta frigide cōplexiōis pure existāt si apata fuerint acuta. ¶ Quod si apostemata fuerint frigida oīz quā alicui sint admixta in quo virtus sit calida cum resolutione sicut squinantū & blacte bizantie. ¶ Cum autē maturare volueris mīnues retentiū: & admiscebis ei quod sit resolutiuum donec ad statum perueniat: tunc enim ipsa admiscenda erunt equaliter. ¶ Cum autem declinatio fuerit nō sit ibi nisi quod resoluat & laxare efficiat. ¶ Et oīz quidē ut illud quod frigida fluxa resoluūt sit abstergens & exiccās. Et hoc quidē plurimū inuenitur in calidis. ¶ Ea autē que ppter causas existunt primitiuas vbi nō est humorū repletio: medicari debent in principio rei cū eis que fluxa faciant & resoluant. Et si non: cum eo quod sit sicut illud quod primitū medicatum fuit. ¶ Si vero membrum apostemosum in membrum principalis emittorū fuerit: sicut loca glandosa in collo que sunt in circuitu aurū cerebri aut ascelle cordis: & inguina epatis: nullo modo erit ei applicandū aliquid quod refrenet: nō id quod hoc nō sit medicamentū apostematū eorum: quā hoc est ipsorum medicamentū: sed quod volumus ipsorum

medicari apostemata: imo studiū ad hoc impēdere vt ea augmētemus
 z materiā ad ipsa traham⁹. Et nō curamus si malitīa in mēbro augmē
 tata fuerit. Non enī curamus nisi de eo qđ mēbro pīncipālī est me
 lius. Et tīmemus qđ si materiā refrenauerimus redibit ad mēbrū pī
 cipale: z perueniemus inde ad illud qđ emēdare nō poterimus. Qua
 piopter volumus vt malitīa in mēbrū cadat ignobile: cuz pīncipālī
 contulerit mēbro ita vt studiū impēdāmus in attrahēdo materiā ad
 mēbrū ignobile: z facere vt ipsum apostemef. Et si non cuz alijs saltē
 cum ventolis z emplastris attractiue acutis. ¶ Cūq; ad collectionem
 peruenerint: huiusmodi apostemata aut reliqua ab eis qñq; apertent
 per se aut maturatōis ad sutorio: z qñq; indigent maturatōe z se
 ctione simul. Maturatio vero cōpletur ex eo in quo cum colore existit
 opslatio z glutinatio vt per ipsum calor retineat. Qui autem matura
 tionem efficit cuz aliquo qđ sit sicut huiusmodi maturatiū: attēdere
 debet: vt si viderit calorem innatū debile z qđ mēbrū tam declinet ad
 hoc vt corūpatur: remoueat ab eo glutinosa z opslatiua: z ponat apti
 tūa: z scarificationē faciat profundā. Deinde adhibeas medicinas in
 quibus existit resolutio z desiccatio: sicut de eis inuestigabim⁹ in libris
 particularibus. Multoties preterea erit apostema pfundū: z erit no
 bis necessariū trahere ad partem cutis: z si nō cum alio saltē cū ven
 tosis ignitis. ¶ In apostemate autem duro qđ status terminū pertran
 siuit regula in ea est vt mollificet qñq; cum eo in quo existit caliditas z
 siccitas parua. Ideo ne qđ ex eo spissum est ppter multā resolutionem
 fiat lapis: immo totum ad resolutionē preparatur. Postea super ipm
 resolutio fortior fiat. Deinde si tīmetur ex resolutione eius qđ resoluif
 ne qđ remansit lapis fiat: iterum ad mollificandū ipsum scđo redeat:
 z incessanter fiat hoc donec totum finatur inter mollificandū z resoluē
 di vices aliter vires: ¶ Inflata aut apostemata cūrent ex eo qđ calefa
 cit subtilitate sue substantie: ppter ea vt ventositates resoluat z poros
 amplificet. nam causa in apostematibus inflatis est ventositas: grossi
 ties: z poroz clausura. ¶ Studiū quoq; est adhibendum in phibendo
 materiā ex qua ventosus prouenit vapor. ¶ Ex apatibus preterea sunt
 que sunt vlcerosa: sicut forimica: que sunt infrigidanda sicut flegmon:
 sed nō sunt mollificāda: z si ppter ea qđ sunt apostemata sunt mollificā
 da: imo sunt siccanāda: quonīa accidens hoc iam supauit causam. acci
 dens enī est vlcerositas de qua tīmetur qđ accēdat aut qđ iam accēde
 rit. Et vlcerositatis quidem medicamentū est desiccatio: z res ei magis
 contraria est mollificatio. ¶ Occultoz aut apatum materiā minora da
 est flobotomia z ventris solutōe. ¶ Et opz vt ea habens a balneo z vi
 no z motibus corporeis z animalib⁹ superflua sicut ira z sibi similibus
 caueat. Postea in pncipio rei adhibeat ei qđ absq; nīmia supfluitate
 repercutit: z ppile si in mēbro fuerit qđ sit sicut stomachus aut epar.
 ¶ Cūq; hora resoluēdi affuerit non debes dimittere quā sipticas
 medicinas bonum habentes odorem admisceas: sicut in pcedentibus

Libër primus

tibi narrauimus. Et epar quidē et stomachus plus indigent hoc q̄ pulmo. Cōportet p̄terea vt mollificāta subtilia q̄stis adhibent sint medicinalē in quib⁹ existit maturatio et sint apatibus p̄ferētes: sicut solatrū et cassia fistula. Solatrū nāq; p̄prietatem h̄z resoluendi apata calida q̄ sunt occulta. Et ea quidē habenti nō est dandus cibus nisi subtilis. Et nō in hora paroxysmi si tibi fuerit. Neq; in principio sui: nisi p̄ multam debilitatē fiat. Cum autem sintoma supuenerit p̄ collectionē apatū interioria cum casu virtutis: in itinere mortis existit: qm̄ virtus non sustentat nisi nutrimento: et nutrimentum est res magis timorosa. Ergo si resolutū fuerit valde bonum erit. Qd̄ si aperta fuerint danda sunt eis que ea lauent sicut aqua mellis et aqua zuccari. Postea dentur eis que suauiter maturēt cū siccitate. Postea in fine rei nō adhibeātur nisi exsecantia. Et tu quidē scies hec ex libro q̄ pticulares egritudines colligit s̄m declarationē. Et p̄terea cū in apatibus occultis que sub ventre existunt p̄tingit error: qm̄ qm̄ non sunt apata sed rupture: existit in perforando ea timor. Et plerūq; apostema occultū nō existit in paniculo: sed in ipso intestino: et est in aperiendo ipsum timor.

De sectione.

Cap. 26.

Qui plagas secare voluerit oportebit vt eius sectio incedat s̄m rugarum collectionē q̄ sunt iterius in illo membro. Nisi fuerit tale qualis est frons: qm̄ si incisio incedet sicut p̄cedunt rugae ipsius collectiones: incidet musculus frontis: et cadet sup̄ciliū. Et similiter in membris rugarum quap̄ incessus diuersificat ab incessu villorū suorū musculorū. Op̄tergo vt sector ex anatomia sciat anatomiaz neruorum et venarū et arteriarum ne errore incidat aliquid ex eis. Et op̄ etiaz vt secum deferat multas ex medicinis sanguinem costringentibus et emplastris do lorem sedantibus et instrumentis que ad hoc p̄sineant. Habeat ergo secū qd̄ sit sicut medicina Ba. et sic plūs leporis et tela aranee et albumē ouis et ferramenta quibus aduritur: omnia enim hec sanguinis fluxum p̄hibent: siue ex errore ipsius pueniat: siue necessario: et vt medicinas deferat que fluxa faciunt. Cūq; exturaz p̄forauerit et qd̄ in ea continet extraxerit: non debet et adhibere oleum neq; aquas neq; emplastrū in quo sit oleum neq; seipum superabundans sicut basilicon: immo aliquid qd̄ sit sicut emplastrū ex calcato qd̄ apponat cum eo indigebit. Et desuper imponat spongiam in vino s̄ptico infusam.

De egritudinib⁹ corruptōis mēbri et de incessione.

Cap. 27.

Quam membrū p̄pter malam cōplexionē cum materia aut sine materia corruptū: et nō p̄fecerit ei scarificatio: neq; epithimari ex eo qd̄ conferre cōsuevit de eis que in libris particularib⁹ dicta sunt: est necesse vt caro corrupta que est sup̄ ipsū remoueatur. Et melius quidē demerit vt sit sine ferro si possibile fuerit: quoniam ferrum plerūq; inuenit tunicas musculorum et venarum pulsantium periculose. Qd̄ si hoc nō contulerit: et corruptio iam in carne p̄cesserit: necesse erit vt ipsa incidatur: et vt locus incisionis oleo feruente aduratur. Ex hoc enī pue-

nit securitas ab acuitate malitie ipsius: et refrigetur sanguinis exitus: et nascuntur super incisionis locum caro et cutis extranea: non proportionalis: sed res que magis carni similis existit propter sui duritiem. **C**umque incidendi voluntas affuerit: tenta prius erit imittenda in circuitu ossis voluendo donec quod sane teneatur reperiat. Et ubi dolor fit fortior: cum tenta sibi immittitur: quoniam est terminus sanitatis. Et ubi cumque inuenerit laxitatem et retentionis debilitatem: totum erit excollezione eius quod est incidendum. **Q**uandoque autem perforatur illud quod circumdat os quod vult incidere ita quod foramina circumdant ipsum. Ergo rumpetur per ipsum et incidetur: et quandoque serratur. **C**umque hoc facere volueris separa inter incidentem et perforantem: et inter carnem ut non redeat. **E**t ergo ipsum os quod est necesse incidere fuerit frustum currens quod non possit aptari ita ut debet: neque sit in eius rectificatione fiducia: et timeatur ne corumpatur et corumpat illud quod est coram ipso subleuabimus carnem ab eo: aut sciendos: deinde de ligando et ad diuersitatem partis illius extendendo: aut alijs ingenijs que senus demonstrat. Et separabimus inter ipsum et membrum nobile si sibi affuerit cum pannis qui ipsum ab eo elongabunt: et postea incidemus. Et si os fuerit tale quale est os coxe: et fuerit magnum et neruis et arterijs et venis propinquum: et fuerit eius corruptio multa: deus medicus ab eo fugere abique ipsius incisione et scarificatione cum ferro vel igne. **D**e medicationibus solutionis et inustationis ipsorum vlcere. **Cap. 28.**

Solutio continuatatis in magnis membris medicatur equatione et liberatione conueniente que in doctrina restauratiois dicta est. Et tibi in suo loco postea veniet cum quiete et comestione cibi conglutinatiui in quo habet fiducia quod ex ipso nutrimentum generatur cartilaginofum quod labia fracture claudat et in vnum conducat sicut cibus qui fit de extremitatibus animalium. Impossibile enim est ut os restauret et propale in corporibus consistentium nisi sin hunc modum: quoniam nullo modo redibit ad continuitatem. **E**t nos quidem de restauratione sermone exquisitum loquemur in libris particularibus. **I**ntentio autem in medicando solutionem continuitatis que in membris accidit mollior est trium principiorum curam habere. Primum eorum est: quoniam si causa fuerit fixa minusque opus est retinere illud quod fluit et constringere eius materiam si ipsa fuerit currens. Et secundum est fixuram consolidare cum medicamentis et cibis quiescentibus. Et tertium est putrefactionem prohibere quod plus fuerit possibile. **C**umque ab vno trium te excusaueris redi ad cogitandum de duobus remouentibus. **T**u vero iam scis quomodo illud quod fluit retineas. **S**ed consolidatio fit adtingendo labia si adtingunt et exiccando et comedendo glutinativa. **E**t scito quod iterum in medicando vlcera est exiccatio. Quod ergo ex eis non dum fuerit tantum exicces. Et in illud quod ex eis putridum fuerit medicie acute conosiue mittere: sicut calcatum et alegi et arsenicum et calx: quod si non potulerint necessarium est ignis. Et medicina que est composita ex flore eris et cera et oleo: quoniam ipsa flore eris mundificat et prohibet morisiois supfluitatem oleo et cera. **I**psa ergo

Libri primus

In hac re medicina existit temperata. ¶ Et dicemus quod omnia vlceras aut sunt simplicia: aut composita. ¶ Et simplicia quidem cum fuerint parua et nil ex eorum humiditate corrodetur: tunc coniungenda grunt ipsorum labia: et liganda custodiendo ne inter ipsa aliquid olei aut pulueris cadat: quoniam consolidabuntur. Et similiter magnum de culus substantia nil perditum fuerit et culus una pars alij applicari potest. ¶ Ad alij vero culus partes applicari non possunt siue sit fissura siue concauitas vel spatium plena sanies: et tam aliquid ex substantia membri perditum est: curatio est exiccatio. ¶ Si ergo illud quod perditum est tantum fuerit cutis et necesse erit ut cicatricem inducat. Et hoc quidem per essentiam cum stipticis. Et per accidens quidem cum calidis cum ex eis parum quod sit adustum superpones sicut alzege et calcatur: quoniam magis iuuant in exiccando: et magis perducunt crustam. nam si multum fuerit corrodet et in vlceribus augmentum faciet. Si autem illud quod perditum fuit fuerit caro: sicut est in vlceribus profundis: non erit festinandum in cicatrizando eam: immo primo erit studendum ut caro in eis nascatur. Et caro quidem non generatur nisi ex eo cuius siccitas non multum gradum primum transcendit. ¶ Verumtamen hic conditiones attendunt de quibus cura est habenda. ¶ Et ex eis est consideratio dispositionis complexionis membri principalis: et complexionis vlceris. Quoniam si membrum in sua complexione fuerit multe humiditatis: et vlcus non fuerit multe humiditatis: sufficiet siccitas pauca in primo gradu: quoniam egritudo non multum fuit elongata a natura membri. Sed si membrum fuerit siccum et vlcus humiditatis multe: erit necessarium illud quod exiccet in secundo gradu et tertio ut reducat ipsum ad suam naturalem complexionem. Et in temperatis quidem dispositio erit equanda. ¶ Et ex eis est consideratio complexionis totius corporis. Nam cum corpus fuerit multe siccitatis: et membrum augmentatum in humiditate fuerit temperatum sicut corpus equale ex temperamento erit exiccandum. Et similiter si corpus fuerit in humiditate augmentatum et membrum in siccitate. Et si ambo ad augmentum deueniunt: tunc si egressus fuerit ad humiditatem amplior exiccabit siccitate. Et si fuerit ad siccitatem minor exiccabit siccitate. ¶ Et ex eis est consideratio virtutis siccantium: quoniam licet ex siccantibus carne nasci facientibus exiccatio fortis non queratur: sed exiccatio que sit talis qualis est illa que prohibet materiam scilicet superfluum quod descendit ad membrum quod sit aptum ad hoc ut carnis generatio sit ex ea multum: tamen ea querit in siccantibus que non sunt ad hoc ut caro per ipsas generet: sed ut cicatrizatio fiat per ea. Ex eis enim querit ut sint plus abstergentia: et magis lauantia plus quam siccantia: ex quibus non querit nisi cicatrizatio et consolidatio et pruinatio. Et omnes quidem medicine que sine mordicatione desiccant sunt ingredientes in genus earum que carne nasci faciunt. ¶ Omne preterea vlcus quod in loco existit non carnosum est inobediens ad hoc ut cito medicetur. Et similiter rotundum. ¶ Addecinis autem siccantibus et stipticis que in vlceribus occultis adhibentur sunt medicine mundificantes: sicut mel. Et

medicne loco pprae: sicut diuretica medicinis vlcera instrumentorum
vrine curantibus. ¶ Cūq; clatrizare voluerimus ponemus medicinas
cum stipticitate sua viscosas: sicut terra sigillata. ¶ Et scito q; quedam
sunt vlceris sanitatē phibētia: ex qbus est nialitia complexionis mēbr
quare studere debes vt ipsum rectifies. Et malitia cōplexionis sangui
nis qui ad ipsuz aduenit: quare succurrere debes cum generatiōe boni
chimi. Et multitudine sanguinis q ad ipsuz fluit et humectat ipsum: cui
succurrere debes cuz euacuatiōe et subtilitati cūcti et faciendo vt exerci
tes si possibile fuerit. Et ossis corruptio qd est sub eo et qd ei trāsmittit sa
nem. Et hmoi qdem curatio nō est nisi ossis illius melioratio: et ipsius
fricatio si fricatio tota ipsius corruptiōez remouere poterit: et accipere
ipsuz et incidere. ¶ Multoties pterea est necessariū medicati vlcera vt
secum deferat empla attractiua vt eis frusta ossium et res extranee car
ni infixae euellant. Et si nō: phibebūt vlcus meliorari. ¶ Vlcerā quoq;
nutrimēto indigēt ppterea vt pfortatio fiat: Et minoratiōe nutriment
pterea vt saniet mā restringat. Et inter hec duo pparata existit diuer
sitas: qm sanies debilitat: quare pfortare necesse est et multiplicat: qua
re necesse est nutrimentum phibere. ¶ Sed tunc ergo de hoc sollicit^{us} esse
d3. ¶ Cūq; vlcus in principio fuerit nō d3 eger balneuz ingredit: neq;
ipsum aqua tāgere calida: qm attrahet ad ipsuz qd in apostemate aug
mentum faciet. Sed cū vlcus geuerit et sanie fecerit: fortasse tunc facile
fiet ei. ¶ Omne pterea vlcus qd cito reuertit postq carne repletuz est et
phiderari d3 est in semita puentēdi ad fistulaz: debes ergo semp intueri
colores saniet: et colorē labioz vlceris. Et si plus multiplicabit sine mul
tiplicatione nutriment est ibi alfase. ¶ Loquimur ergo nunc de curatiōe
alfase. Et dicamus: qm ppterea qd alfase ē cōtinuitatis solutio aut in
fra cutem pfundā: manifestū est q op3 vt eius medicamina sint fortiora.
¶ Quod si alfase fuerit in primis cum pcussione: me dicet prius percuss
io: medicaminibus pcussioni aptis donec sit possibile medicari alfase.
¶ Et alfase quidē si magna fuerit medicabit cuz siccantibus. ¶ Et si fue
rit parua vt punctura acus dimittat esse eius ipsi nature: si non fuerit
venenosa pendens: aut fuerit fortis doloris: aut si tetigerit neruuz: et ti
meatur inde apostematis generatio et pulsatio. ¶ In contorsione autē
sufficit mollis ligatura: non dolorosa: et vt super ipsam ponantur me
dicamina. contorsioni apta. ¶ In his autē que sunt sicut casus et per

Liber primus

cussio necessaria est flobotomia ex parte diuersa. Et subtilian dū est nū
triens. Et dīstīstenda est caro: et que sunt sicut ipsa. Et regendus est ex
apozimatibus et potionibus scriptis ad hoc in libris particularibus.
Sermonem autem in solutiōibus p̄tīnuitatis factis in neruis et ossib⁹
reseruabimus posterius ad libros particulares.

De cauterizatione.

Caplm. 29.

Cauterizatio est medicamen valde vtile iuuans: ad phibendū ne
corruptio spargat: et ad p̄fortandū mēbrum cuius cōplexionē vo
lumus rectificare: et ad resoluēdum materias corruptas in mēbro retē
tas: et ad restringendū sanguinis fluxum. Res vero qua cauterium
fit meli⁹ est aurum. Et locus quidem qui cauterizatur: aut est manifestus
stus: et ponitur cauteriū sup̄ ipsum sensibiliter. Aut est p̄fundus interius
in mēbro: sicut in naso: aut ore: aut in ano. Et huiusmodi qdē forma in
digeret sup̄ quāz ponatur: quod sit sicut tale: aut magra in aceto infusa.
postea ponant super ipsam pāni aqua rosacea vehemēter infrigidatū
aut succis aliquibus. Et mittatur in cānales ita vt locus cauterizandus
eius bucella fiat: deinde imittatur cauteriū p̄pterea vt ad locū pueniat:
et in circuitu nō impedit: et p̄pterea cuz cauteriū subtilius fuerit q̄ forme
vacuitas ne lateribus forme obuiet. Cauterizator p̄pterea sibi cauere
d̄z ne fortitudo cauterizatiōis ipsius ad neruos perueniat: neq; ad cor
das: neq; ad ligamēta. Quod si p̄ sanguinez qui fluit cauterizaueris
ris oportebit vt cauterizatio sit fortis. Ideo vt crusta grossitiem habeat
et spissitudinē ne cito cadat: qm̄ ex casu cruste cauterizatiōis sacre p̄
pterea vt carnē corruptam p̄iciat: et vt sanguinis fluxus phibeatur pue
nitur ad malū deterius eo qd̄ erat. Cūq; cauterizaueris p̄pterea vt
carnem corruptā p̄iciat et terminūz sani scire volueris erit vbi dolet.
Et fortasse necessarius erit tibi cum carne cauterizare os qd̄ est sub ea: et
supra ipsum morari donec tota ipsius destruatur corruptio. Cū ergo
fuerit quod sit sicut craneum subtiliter ipsam operare ita vt cerebrum
non ebulliat neq; ipsius panniculi corrugentur. Et in alio osse ab ipso
non cures perquirere.

De sedatione dolores.

Caplm. 30.

Iam sciisti dolorū causas in duaz cōprehēdis diuisionibus scilicet
mutatione cōplexionis subito: et solutione continuitatis. Postea
sciisti q̄ postremū diuisionis eaz peruenit ad malitiā cōplexionis ca
lide: aut frigide: aut humide: aut sicce absq; materia: aut cum materia
chinosā: aut ad ventositatem: aut apā. Doloris ergo sedatio ex con
trarietate harū causarū erit. Et iam sciisti qualiter vniuscuiusq; eaz
cōtrariū sit. Et sciisti quōd malitiā cōplexionis et apostema et v̄tositas
medicent. Et oīs qdē dolor q̄ sit fortior interficit qm̄ ex eo in primis
accidit frigiditas corporis et tremor: postea fit pulsus paruus: deinde
destruit: et postea morit. Et ad summū id qd̄ dolores sedat est: aut id

qđ cōplexionē mutat. Aut qđ resoluit mām. Aut qđ stupefacit. Et stupefaciēs qđ remouet dolorē: qm̄ destruit sensum mēbr̄ etus vero sensum nō auferit nisi ppter vnā duarū causarū: aut pp multā in frigidationem: aut pp multā ventositatē que est in ipso cōtraria virtuti illius mēbr̄. Ea quoq; que fluxa faciunt sunt ex summa eorū que molli- ter resoluunt: qualia sunt anetū: et semē lini: et mellilotū: et cāmomiſſa: et semina apij: et amigdale amare: et ois res in primo gradu calida: et pro- prie qm̄ fuerit cum ea glutinādi potētia. sicut gummī prunorū: et amilū: et cerusa: et crocus: et laudanū: et altea: et amomū: et caules: et naps: et apo- zima eorū: et adipēs: et isopus ceratus: et olera: sicut dicemus in atidota- rio: et ventrē soluētia et euacuātia quocūq; mō fuerint sunt istiusmodi. Et fluxa quidē faciētia sunt danda post euacuātia: si necessarius fue- rit euacuare donec mām restringas que ad mēbr̄z descēdit: et ēt illud totū qđ apostema maturat aut qđ ea aperit. Oibz autē stupefacien- tibus fortius est opitū. Et ex eis sunt ponia mādragore: et eius semen: et cortices radicis ipsius: et papauer: et bengi: et iusculamum: et solatrum putrefaciēs: et semen lactucarū: et ex eis sunt nix et aqua frigida. In doloribus pterea multoties accidit error: qm̄ eorū cause erunt extrinse- ce: sicut calor: aut frigus: aut cervicalis eminentia: aut loci corruptio: aut casus qui fit in ebrietate: aut alia ab his: et querit eorūz cause in cor- pore. Et puenit error. Quapropter scire debes hoc et cognoscere: si est ibi repletio aut nō: et si sunt ibi cause repletionis nate. Quandoq; etiā causa aduenit exterius deinde interius sit mānuā sicut cuz aliquis bi- bit aquam frigidā et accidit ei fortis dolor in parte stomachi et epatis. Et multoties quidēz nō est multū necessaria euacuatio et sibi simi- lia: quoniam sepe sufficit sibi balneū et fortis somnus in eo. Et sicut qui comedit rem calidā et infert ei fortis capitis dolorē: et sufficit ei aqua in frigidatā bibere. Et quandoq; est res in qua fiducia est qđ dolor ea remoueatur vt tarde operans ita qđ dolor ille vsq; ad horam illam tollerari non potest: sicut euacuatio materiei dolorē facientis colice retente in villis intestinoz: aut cito operans est sed ex ea timetur fi- nis vehementer malus: sicut stupefactio mēbr̄z dolentis in colica cū medicinis que hoc operari solēt et fit medicus in hoc ambiguus. Debet ergo bone mensurationis fortitudinem habere: vt sciat quod duo- rum temporū sit longius: aut tempus fixationis virtutis: aut tempus doloris. Et etiā que duarū rerū sit et deterior: an dolor: an malus finis qui ex stupidatione timetur: vt eligat studiū et impendere quod magis est impediens. Fortasse enim si dolor remanserit fortitudine sui et emagnitudine interficiet. Et stipulatio fortitan non interficiet: licet ex alia parte impediatur: cuius impedimentum fortasse corrigere pote- ris: et redibit fortitan: et tu redibis medicina conueniente. Et pter hoc totum stupefaciens complexionez considerare debes: et ipsius qualitatem: et vt quod ex eo est facilius dones: et vt tribuas id quod est cum suis ryraciis compositum: nisi res fuerit maxima que forti in

Liber primus

*in hoc forte
corruptum est
que non*

digeat stupefactio. ¶ Sunt preterea membra de quibus non curamus et si eis supponas narcotica: quoniam non inde ad vehementer malum finem perueniunt: sicut dentes cum ei apponit stupefactiuum. Et fortasse quidem etiam bibere erit melius in huiusmodi sicut bibere quod stupefaciat propter dolorem oculi: quoniam ex hac minor malitia prouenit oculo quam ut inferius ponatur. Et fortasse facile erit corrigere malitiam quam ex potu alijs accidit membris in eo autem quod est sicut colica magnificat malus finis: quoniam maiorem augmentat frigus et congelationem et clausuram. ¶ Amplius stupefactoria plerumque sedant dolorem: propterea quod dormire faciunt: quoniam somnus est una ex causis ipsius sedationis doloris: et proprie quoniam cum eo facta fuerit sanies: et in dolore materialis. ¶ Et stupefactoria quidem composita quorum fortitudines alie debilitantur medicine sicut tyrsaca: sunt magis securae: quoadmodum filonuz: et trosciscus quibus nomen ponitur ternarij: sed eorum stupefactio est debilior. Quod autem ex eis est recens maioris est stupefactionis. Et in anti quo fere nulla stupefactio et quod est medium. ¶ Et ex doloribus quidem quibus multe fortitudinis et sunt ad medicandum faciles in quibusdam hominibus sicut dolores ventrosi: quoniam quandoque sedantur et sufficit ut super eos aqua calida euacuetur. Verumtamen in hoc timor existit: videlicet ab eo tibi cauere debes: quoniam plerumque causa erit apostema et existimabis quod sit ventositas. Et si fortasse factum fuerit et embroca ex aqua calida et precipue in sui principio ei affert magnus malus. Et preter hoc quoniam impedimentum ventose efficit cum ventositatem resolvere non poteris: et in quantitate ipsius spacij augmentum faciet. ¶ Et vaporizationes et sunt ex medicationibus ventositatum. Et ex eis quidem melior est cum qua est id quod exiccat sicut milium: nisi in membro fuerit quod illud tollerare non valet: sicut oculus. Fiat ergo tunc vaporatio cum panis. Ex vaporizationibus et sunt que cum oleo calefacto fiunt. Et ex vaporizationibus quidem fortibus est ut oroborum farina cum aceto coquatur et postea siccetur: et fiat ex eo vaporatio. Et minor causa ea est ut surfur coquat sicut hoc. Salis autem vapor est pungitius. Sed milij est melior et debilior. Et plerumque et fit vaporatio ex aqua in vase posita que est incolumis et levis: sed operationem efficit quam nominauimus si illud non fuerit obseruatum. Ventose et cum igne sunt istiusmodi et sunt fortes in sedando dolorem ventosus. Et si eas iterum adhibueris: dolor penitus destruetur. Verumtamen plerumque ex eis accidit illud quod prouenit ex eo quod diximus. Ex sedantibus preterea dolorem est molliter longo tempore incedere propter illud quod in ipso existit ex virtute facienda fluxa. Et similiter adipem subtilis noster: et olea que nominauimus: et dulcis cantilena: et proprie cum ex ea prouocatur somnus. Et occupari in eo quod gaudium efficit: doloris vehementiam sedat.

¶ In quo precipue a quibus curationibus incipiamus. Ca. 31.

rima

Quia multe coniungunt egritudines ab ea incipere debemus in qua una harum trium proprietates existit. Una earum est quod alia sanari non potest antequam ipsa sanetur: sicut apostema et vlcus cum coniunguntur. Medicamur enim apostema donec complexionis malitia que cum eo venit

eo venit remoueaturs absqz cuius sanatione vlcus sanari non potest: po-
stea medicamur vlcus. ¶ Et secunda earum est cum vna egritudo cau-
sa fuerit alterius: sicut cum accedit opilatio et febris. Medicamur enim
opilationem prius: deinde febrem. Et si nobis necessarium fuerit opila-
tionem aperire cum eo in quo aliqua existit caliditas non curabimus
de febre. Et medicamur quidem pulmonis apostema cum desiccatiu-
is et non curabimus de febre: quoniam impossibile est ut febris remouea-
tur causa ipsius remanente. Et cause quidem eius sanatio est exiccatio
que febris nocumentum facit. ¶ Tertia vero cum fuerit vna earum de
qua maior sollicitudo sit habenda: sicut si coniungatur sinochus et pa-
ralysis. Medicamur enim sinochum extinguendo et flbotomando: et
de paralysi non curabimus. ¶ Cum autem egritudo et accidens coniu-
guntur: a sanatione egritudinis incipiemus. Et si accidens superau-
erit tunc accidentis curam habebimus et egritudinem non considera-
bimus: sicut in colica damus stupefacientia: propterea ut doloris for-
tudo remoueaturs: licet ipsi colice impedimentum faciat. Et cum hoc
quandoqz tardamus quod facere debebamus: propter stomachi de-
lilitatem: aut propter ventris fluxum qui precessit: aut propter presentem
nauseam. Et quandoqz non tardamus sed operamur: et tamen non to-
tam remouemus causam: sicut in egritudine spasmi: non enim totum
expellimus humorem: imo ex eo aliquid dimittimus ut ipsum spasmo
suis remoueat motus: ne humorem resoluat naturalem.

¶ Operationis sigillatio et gratiarum actio.

Sit quantitas huius nostri sermonis compendiosi de principijs vni-
uersalibus doctrine medicinalis sufficiens. ¶ Deinceps autem
laboremus ut de simplicibus medicinis librum componamus si deus
voluerit. Et ipse quidem nos iuuabit: cui sint grates fm sui innumera-
biles misericordias.

¶ Finis.

¶ Expletus est liber primus canonis: quem princeps
Abuali Abinse de Medicina edidit.

Liber canonis Quartus incipit de
egritudinibus particularibus que cum
accidunt non approprientur vni mem-
bro: continens septem Sen.

Articella

Liber quartus Sen. j.

C Sen prima est de febribus : et continet quattuor tractatus.

Tractatus primus de febre ephimera.

De diffinitione febris et generibus febris.
Cap. primum.



Febris est calor extraneus accensus in corde : et procedens ab eo mediatis spiritibus et sanguine per arterias et venas in totum corpus : et inflammatur in eo inflammatio que nocet operationibus naturalibus : non sicut caliditas ire et laboris cum non ultimat : et impedit operationes ita ut retineat. Et sunt quidam hominum qui dicunt febres in duas divisiones primas. scilicet in febres egritudinis et in febres accensas. Et ponunt febres apertum de genere febrium accensarum. Et intentio quidem sermonis eorum est quod febris egritudinis est illa iterum quam et causam que non est egritudo non est medium : sicut febris putredinis.

Putredo enim est causa eius absque medio. Et non est putredo in seipsa egritudo : imo est causa egritudinis. Febris vero apostematis est accidens apostemati existens dum est apostema sequens ipsum : et apostema est egritudo in seipso. Et contradicentis quidem inest ut dicat. Quoniam si propterea quod febris apostematis sequitur caliditate eius et sequitur ex dolore ipsius est simile ut sit febris accidens : tunc oportet ut sit plurimum febrium ephimerarum accidens. Et si ipsa sequitur putredinem que est in apostemate : tunc apostema non est causa ipso. Causa igitur eius que est essentialis est putredo : et apostema non est causa eius nisi per accidens. Et dicemus quod non significaverunt per febres accensas hoc : imo non intellexerunt per eam nisi quod ipsa sequitur apostema hoc : et inveniunt eam per inventionem apostematis. Similiter ergo est dispositio febrium putredinis per comparationes ad putredinem. Verum occurrat in huiusmodi contradictionibus est illud quod non confert in scientia medicine aliquid et facit medicum procedere ex arte sua ad investigationes : que fortasse impediunt ipsum ab arte sua. Procedamus ergo secundum id quod consuetum est. Dicamus ergo quod propterea febres apostematum et operationum sunt febres accensae : et alie febres sunt egritudinis.

indines: tunc conueniens est vt dicamus. Quoniam propterea q̄ oſa que ſunt in corpore hominis ſunt tria genera ſcilicet. Membra contri-
nencia illud quod eſt in eis de humiditatibus ⁊ ſpiritibus: quorum cō-
paratio eſt comparatio parietum balnei. Et humiditas recondita: ⁊ ei⁹
comparatio eſt comparatio aque balnei. Et ſpiritus animalis vitalis ⁊
naturalis ⁊ vapores effuſi: ⁊ comparatio eorum eſt comparatio aeris
balnei. Et aer balnei quando inſrigidatur illud quod eſt vicinū ei non
oportet vt ipſe extinguaſ: imo poſſibile ē vt remaneat ⁊ redeat: ⁊ caleſca-
ciat illud quod ei vicinum eſt. Similiter eſt vnum iſtorum trium gene-
rum extra quod non inuenitur in homine genus corporeum. ¶ Nam
ſi accendatur febris in membris radicalibus accenſione prima ſicut ac-
cenditur adultio. verbi gratia. vt in parietibus balnei: aut per ſollē fer-
rarū: aut per ollam coctū: tunc illud genus febrile nominatur febris
ethica. ¶ Et ſi accendiſ febris accēſiōe p̄ma in hūiorib⁹: deinde accēdaſ
ex eis in mēbris ſicut accidiſ vt effundat aqua calida in balneo ⁊ igni-
ant latera eius calida: aut ius calidū in olla vt accendaſ olla cā eius:
tunc illud genus febrile nominatur febris humoris. ¶ Et ſi accenda-
tur febris accenſione ſua prima in ſpiritibus ⁊ vaporibus: deinde ac-
cendatur ex eis in membris ⁊ humoribus: ſicut accidiſ vt perueniat ad
balneum aer ignis qui accendatur in eo: ⁊ caleſciat aerem eius ⁊ per-
ueniat ad aquam ⁊ parietes: tunc genus illud febris nominatur febris
ephumera: quoniam eſt accenſa in re ſubtili que reſoluitur cum veloci-
tate. Et raro pertransit diem cum nocte ſua niſi conuertatur ad gen⁹
illud febrile. Hec ergo diuiſio febrilis eſt per modum propinquū
diſſiſſionis euenienti per differentias. ¶ Et diſtinduntur febres alio mo-
do. Diſtinduntur enī q̄ de febribus ſunt febres acute. Et de eis ſunt nō acu-
te. Et de eis ſunt cronice. Et de eis ſunt non cronice. Et de eis ſunt no-
cturne. Et de eis ſunt diurne. Et de eis ſunt ſalubres recte. Et de eis ſūt
habentes accēſiōis horribilia. Et de eis ſunt dimittētes. Et de eis ſunt
inſeparabiles. Et de eis inſeparabilibus ſunt quedam quibus ſunt re-
miſſiones. Et de eis ſunt quibus ſunt intenſiones. Et de eis ſunt quib⁹
ſunt exortationes. Et de eis ſunt ſimiles. Et de eis ſunt frigide haben-
tes rigorem aut horripilationem. Et de eis ſunt calide. Et de eis ſunt
ſimplices. Et de eis ſunt compoſite.

De preparatis ad febres.

Capitulum. 2.

Vixerunt quidam q̄ corpora vehementius preparata ad febres
ſunt corpora calida ⁊ humida ⁊ propale cum humiditas eſt for-
tior caliditate. Et iſti quidem ſunt ſetidi ſudoris ⁊ vrine ⁊ egeſtionis.
¶ Et corpora calida ⁊ ſicca iterum ſunt preparata ad febres calidas.
¶ Et incipiunt prius ephūmere: deinde feſtinant ad putredinem ⁊ adu-
lſionem. ¶ Et quib⁹ facit cadere in ethica. ¶ Et ſequitur ea ambo que
equant in humiditate ⁊ ſiccitate ⁊ dominat caliditas. ¶ Et iſta ſunt de
v 2

Liber quartus Sen. j.

genere eorū in quibus incipit febris vaporis calidi: deinde permutat ad febrē humor. ¶ Postea illa in quibus equant calor et frigus et multiplicat humiditas: Et istis quidem febres putredinis accidunt sine plurimum incipientes. ¶ Et corpora frigida et humida: et frigida et sicca sunt longinquiora corpora a febribus et proprie ab ephimera.

De horis februm.

Cap. 3.

*nd, qd in ma
ni no mon
r rre p ip
nt*
Febrium horę sunt sicut reliquarum egritudinum principium et augmentum: et status apud ultimum: et declinatio. Et sunt quandoque particulares cause cuiusque paroxysmi. ¶ Et timor est a principio usque ad statum. Apud declinationem vero non moritur eger ex ipsa febre: nisi per id quod dicemus de causa communiter. ¶ Et principium quidem est hora qua calor naturalis prefocatur a materia submersa in medio tādū donec non appareat maturationi aut diversitati eius contrarie maturationi vestigium. Et principium quidem est inuentum in omni egritudine. Verum quandoque occultatur: sicut est eius occultatio in sincho et epilepsia et apoplexia. Et quandoque principium est occultum paucorum accidentium et existimatur quod non sit principium in ea. Et similiter quandoque in die primo febrium acutarum videntur nubes: et signum maturitatis: et existimatur quod non sit ei principium: et non est ita. ¶ Et augmentum quidem est hora in qua commouetur caliditas innata ad resistendum materiei motu manifesto: et apparent signa digestionis: aut signa contraria digestionis. ¶ Et status est hora in qua vehementer est pugna inter naturam et materiam: et apparet victoria vnius ambarum earum super altam et est hora pugne. Et eius spatium est in habentibus paroxysmos acutos paroxysmus unus. Et non cognoscitur nisi per illum qui sequitur ipsum: aut duo paroxysmi. Et cognoscitur in tertio eius ideo quod non addit super illos ambo in pluribus: nisi egritudinibus macronoxijs. Fortasse enim assimilantur paroxysmi plures in omnibus iudicijs suis. Et illic apud statum completur vestigium digestionis aut contrarii eius. ¶ Et declinatio quidem est hora in qua calor innatus iam dominatur materiei et vincit eam: et existit in congregationis eius separatione. s. rei post rem: et tunc alleviatur caliditas caloris occultis: et expellitur ad extremitates donec resolvitur et multoties ingrossatur. ¶ Et status quidem diversificatur in egritudinibus. Egritudo enim valde acutarum longinquior status est usque ad quatuor dies. Et febres ephimere sunt de hac summa: verū tamen ipse non numerantur acute: quoniam non sufficit in acuitate egritudinis ut sit status eius proximus: immo sit de egritudinibus habentibus timorem. Et requiruntur eas febres acute absolute non valde: et sunt ille quarum statum pervenit usque ad .14. dies: et quod est supra id. ¶ Et cognitio quidem egritudinum acutarum in ordinibus suis et cronicarum est suavius in regimine cibi egrorum sine quod dicimus in sequentibus. ¶ Et plures quidem febrium complent principium et augmentum et statum in paroxysmo uno: et faciunt paroxysmum alium declinando. ¶ Et febres quidem diversifican-

tur in his temporibus. Et de eis quidam sunt quarum augmentum pro
longatur. Et de eis sunt quarum declinatio prolongatur.

C De cognitione horarum vniuersalium egritudinis et prope status. Ca. 4.

Cognitio horarum egritudinis vniuersalium quandoque est ex spe
cie egritudinis. Nam spasmus hiccus: et epilepsia: et apoplexia et
squinantia sunt ex acutis valde. Et tertiana pura et caupon d' acutis non
valde. Et quartana et paralytis de macronoxia. **C** Et quandoque ex mo
tu egritudinis. Nam si paroxysmi sunt breues significant quod status est
propinquus: sicut tertiana pura. Tempus enim paroxysmorum eius est
ex tribus horis usque ad 14. horas. Et si sint prolixi significant quod mate
ria est grossa: et status longinquus sicut in tertiana non pura. Et si fue
rint illi paroxysmi: immo materia eius fuerit acuta sicut synochus tunc
egritudo erit acuta. Et si fuerint signa eius signa materie frigide gros
se: aut declinans ad grossitudinem: tunc egritudo erit non acuta. Et si re
manserit cum dispositione sua: tunc egritudo non erit illius acuitatis.
C Et quandoque est ex virtute egri cui veloxiter aduenit debilitas: qua
re est egritudo acuta. Aut non apparet illud: et est egritudo non acuta.
C Et quandoque est ex etate et tempore. Nam in tempore calido et etate
calida festinat status egritudinis. Et in temporibus frigidis et etatibus
frigidis tardat status egritudinis. **C** Et similiter est dispositio regio
nis. **C** Et ex pulsu. Nam si est velox frequens magnus: tunc egritudo est ad
acuitatem declinans. Et si non: tunc non est acuta. **C** Et ex rigore. Nam si est pl
xi spatij: tunc egritudo est declinans ad prolixitatem. Et si est breuis spatij:
tunc egritudo ad acuitatem tendit. Et quando nullo modo est rigor: tunc abbie
ulatio eius extensio. **C** Et cognoscunt hore egritudinis quandoque ex parte
horarum paroxysmorum. Nam si fuerint procedentes secundum antecessorem su
perfluentem ita ut unus antecedit superfluitatem alterius tunc ad ad
ditionem: tunc egritudo erit in augmento: quoniam de egritudinibus sunt que
currunt usque ad finem horarum suarum secundum augmentum: et sunt quandoque de
genere tertiane et de genere assidue. Si autem steterit antecessio et stete
rint superfluitates: tunc sine dubio est egritudo in statu. Et seruans horam
vnam est longi spatij. Et si postponunt tunc egritudo est in declinatione.
Et similiter cognoscitur dispositio horarum ex augmento accidentium febris et
statione eorum et declinatione ipsorum. **C** Et ex additione paroxysmorum eius in
longitudine et breuitate ipsorum: et fortasse diuersificant et non assimilant.
C Et quandoque cognoscunt ex dispositione euacuationum. Nam cum ac
cidit in paroxysmo aliquo sudor aut ventris fluxus: et paroxysmus secun
dus qui est post ipsum est in similitudine vehementer primi et fortitudine
eius aut supra ipsam: tunc euacuatio eius est propter multitudinem: non
propter fortitudinem: et egritudo indicat longa. **C** Et quandoque cogno
scunt ex parte digestionis et contrarii digestionis secundum quod diximus. Uer
bi gratia. cum apparet sputum cum digestionem aliquam: aut vna in qua est
nubes aliqua: tunc est principium augmenti. Deinde quandoque multi
plicatur illud et apparet aut contrarium eius: tunc est status. Et iterum

Liber quartus Sen. j.

quando apparet digestio aut contrarium eius velociter ex sputo aut nube: tunc scias q̄ status est propinquus. Et si tardat: tunc scias q̄ status est longinquus.

Cognitio autem horarū particulariū sic accipit̄. **C**lam hora p̄ncipij paroxysmi est hora in qua coartat̄ pulsus: et tu tā sciisti int̄tionez eius. Et plumbeus fit color extremitatū et in frigidantur extrema et prope extremis auris et nasi vsq; ad horam in qua sentis sparsio caliditatis. Et quandoq; associantur p̄ncipio alteratio coloris et pigr̄tia et angustia et tarditas motuum et profunditas somni et mollificatio palpebrarum: et grauitas sermonis et horripilatio inter spatulas et dorsum: et fortasse accidit in eo rigor fortis. Et quandoq; accidit cursus saluē: et saltus temporum: et tinnitus aurium: et sternutatio: et commotio membrorum corporis. Et vehementius quidem debilitatur virtus propter debilitatem que est in p̄ncipio aut statu. **C** Et hore augmenti medietas p̄ma est hora in qua pulsus incipit apparere et magnificari et veloc fieri: et spargitur calor in toto corpore s̄m equalitatem. Et medietas ei⁹ altera est hora in qua non cessat hec caliditas sparsa cum equalitate augmentari. **C** Et hora status est hora in qua remanet caliditas sparsa cū equalitate et accidentia cū dispositione sua: et pulsus fit maior: q̄ vnq̄: et fit vehementius velox et frequens. **C** Et hora declinationis est hora in qua incipit diminutio: et incipit pulsus temperari et equatur. **B**einde illa in qua incipit corpus sudare et perducit ad eradicationem. **P** Et multotiens quidem accidit apud mortem dispositio que est sicut declinatio: et est quasi eger euaserit: et non oportet vt tu occuperis in hoc: immo cognoscas dispositionem pulsus et an magnificetur et fortis fiat. **P** Et si tibi videtur ponam tibi exemplum de tertiana. **A**tten: de ergo q̄ cum tertiana in pluribus dispositionibus incipit horripilatio: deinde frigus et rigor: postea sedatur rigor et minoratur frigus: et incipit calefactio: postea equatur calefactio: deinde additur: postea stat: deinde incipit minui vsquequo eradicetur. **C** Et scias q̄ egritudo quādoq; prolongatur: aut propter multitudinem materiei. Aut propter grossitatem eius. Aut propter frigus eius. Et quandoq; adiuvant ad illud tempus frigidum: et regio frigida: et etas frigida: et debilitas caloris innati: et soliditas corporis.

C De sermone vniuersali de febribus ephemeris. Cap. 5.

Quæ omnium speciez febrys ephimere sunt cæ p̄mittue calefactiōes essentialiter: et calefactiōes per accidens: de sūma occurrentium et assumptorum. s. in cibo et in potu: et passionum corporum earum et animalium: et ex dolorib⁹ et apostematibus apparentib⁹: et sunt de eis ex opilationibus quarum causa non est p̄mittua. Et non proueniunt cause earum cum vehementia sua ad hoc vt pertranseat illud quod in, flāmat spiritum: nam si pertranseant illud: faciunt eadem in ethica;

aut in speciem febrilium humorum quam dicemus. Cause enim primitiue plerumque mouent antecedentes. Quod si mouerint eas ad putredinem: erunt febres putredinis. Et sunt quidam hominum qui existimant quod febris ephimera non sit nisi ex labore spiritus et corporis: et illud est error. Et iste quidem se. si plurimum recedunt in die uno: et raro pertransiunt tertium diem. Nam si pertranscant illam quantitatem: existimatur de esse earum quod ipse permutantur. Et intentio quidem principationis est quod retentio caliditatis pertransit spiritum: aut ad corpus aut humorem. Licet sint de hominibus qui dicant quod ipsa quandoque remanet sex diebus: et consumitur integra consumptione: cui non esset similis si permutaretur ad genus aliud. Et hec quidem febris est facilis curationis: et difficilis cognitionis: et similiter principium ethice. Et homines quidem velocius cadentes in se. ephimeras: et qui vehementius leduntur ab eis si erretur in eis: sunt illi in quibus calor et siccitas sunt magis vincentes: quoniam perueniunt velociter ad ethicam et tertianam. Deinde illi in quibus calor est plus. Deinde illi in quibus est plus siccitas. Et cum illi qui habet complexionem siccam et calidam accidit fames et adueniunt cum ea vigilia et labor animalis et labor corporeus festinat ad ipsum se. ephimera cum horripilatione quadam. Quod si non succurratur et cibetur statim festinabit ad ipsum se. putredinis.

De signis propriis febrilium ephimerarum distinguendis eas ab alijs.

Cap. 6.

De proprietatibus earum est quod ipse non sunt a causis antecedentibus. Neque incipiunt cum coartatione. Et est quod ipse non incipiunt si plurimum cum rigore et frigore extremitatum et profundatione caliditatis et declinatione ad pigritiam et somnum et submersionem pulsus et subtilitatem eius et diuersitatem eius et prauitates ipsi. Immo fortasse accidit in principio earum similitudo frigoris et horripilationis et punctio cuius causa est vapor chimi mali et remouetur velociter. Et accidit: sed raro rigor propter multitudinem vaporum ledentium lacertos propter punctionem suam superflua multitudine. Et est et inflammatio non mordicativa aspersa: immo bona sicut caliditas corporis laborantis et ebrii. Et cum est urina in primo die digesta et pulsus bonus: tunc iudica quod est se. ephimera. Et illud ideo quoniam urina non alteratur in ea in quantum ipsa est ephimera. Et est sedimen eius digestum non declinans ad colorem humoris. Et quandoque nubes eius pendens. Et quandoque est natans boni coloris. Et quandoque accidit ut non equeatur color eius tamen eius substantia est equalis et non alteratur color eius: nisi propter id quod associatur ei de causa alterationis urine quauis non sit ille se. ephimera: eo quod dicemus in tertiana et similibus ei. Et pulsus est declinans ad spissitudinem et fortitudinem et magnitudinem: nisi in ea que est a passionibus debilitantibus: et nisi fuerit in stomacho humor mordicatus aut frigidus aut causa alia debilis que mutat pulsus propter febrem. Et raro quidem diuersificat. Sivo diuer-

Liber quartus Sen. j.

ificetur erit ei ordo. Nam si diuersificetur illud tunc erit ppter causam
 aliam antecedentem febrez aut vlcinantem ei: sicut est labor vehemens
 aut mordicatio vehemens in vlscribus: et similia hīs. Et quandoq; ac
 cidit vt induref pulsus pp frigus vehemens et inspissans et infrigidās
 aut propter caliditatem solis vehementem exiccantem: aut propter ve
 hementem laborem exiccantem: aut famez: aut angustias: aut vigilias:
 aut euacuationes. Et quandoq; festinat in eo dilatatio et tardatur con
 strictio: et non festinat plus q̄ naturalis nisi raro et cum velocitate pau
 ca: quoniam necessitas euentationis in eo est vehemētior q̄ necessitas
 educendi vaporem corruptum. vapor nāq; in eo non est corruptus cō
 paratione sui ad equales: imo est bonus comparatione sui ad eū. Et
 cum ambiguus sit tibi pulsus et constrictio ipsius: tunc scias ex anhel
 tu. Et pulsus quidem redit post eradicationem eius ad consuetudinez
 eius naturalem in illo corpore: et hoc est signum bonum. Et scias pe
 nitus q̄ quotiens vīna et pulsus sunt boni significant q̄ se. est ephī. Et
 quando non sunt boni non oportet vt non sit ephī. A Sultotiens enim
 in ea est vīna tincta: et est pulsus diuersus et debilis et paruus. Et de
 illis q̄ significāt q̄ ip̄a ē se. ephīmera: ē vt sit p̄ncipiū ei? facile et leue:
 et sit augmentum eius non addens supra duas horas: et neq; associetur
 statui accidentia vehementia: et vt non accidant in ea accidētia praua:
 et non sit in ea ebullitio caloris vehemens: et minorentur euz ea dolores.
 Quod si cum ea dolor fuerit capitis aut dolor alius non sit fixus in sepa
 rabilis post eradicationem eius: et hec quidē significant q̄ ip̄a est ephī
 mera. Et plurimum quidē eradicationis eius sit per sudorem et hu
 morositatem similem sudori naturali nō humoso. Et non sit vehemens
 superfluitas iterum in quantitate sua: imo appropinquat sudori natu
 rali in quantitate sua sicut est proximus ei in qualitate sua. Si enim vi
 deris sudorem plurimum: tunc feb. erit non ephīmera. Et de eis de
 quibus se. ephīmera experitur est vt ingrediatur balneus habens eam.
 Cūq; moram fecerit euentre in eo quasi horripilationez non consueta:
 scitur q̄ febris est se. putredinis: et egrediatur habēs eā ex balneo illico
 et si nihil alteratur a dispositione sua: tunc feb. erit ephīmera.

¶ Permutationis se. ephīmere.

Cap. 7.

Omnis expedit vt febrez ephīmeram patiens cibetur et errat medi
 cus super eam et non cibet ipsum: permutatur feb. in corporibus
 colericis ad ethica incēdētem et in corporib; carnosiss ad synocam q̄ est
 absq; putredine: et fortasse pmutat ad illā que ē cū putredine. Et si fr
 q̄ necessarii est adiutoriu in aperiēdo poros et rarificādo corp; et non
 fit: fit inflammatio in humoribus retētis in corpore inflammatione eius q̄
 calefacit cū fortitudine eius q̄ putrefacit.

¶ De signis pmutatiōis febris ephīmere ad febres alias. Cap. 8.

Significatio illi? est q̄ ip̄a declinat absq; sudore: aut humorositate:
 aut cū sudore absq; mūdificatione per sudorem. Et est declinatio
 longa difficilis et absq; mūdificatione pulsus. Immo remanet in ppl

in aliquid. Et remanet dolor capitis si fuerit. Et hoc totum significat permutationem ad febrem putrefactionis humoris aut ethicam. Cuius si cause fuerint vehementes: aut prolongetur mora eius: permuetabitur ad ethicam. Quod si ad ethicam permuetetur videbis tactus arteriarum calidum valde: et videbis febrem similem vel fixam: et in omnibus membris additur calefactio super repletionem: et in tempore acceptio: nisi cibi: aut videbis pulsum seruare equalitatem cum duritie et paruitate. Et videbis signa reliqua que diximus de signis ethice. Et quando permuetatur ad genus februm quod nominatur synocha absque putredine: videbis additionem et repletionem caliditatis et inflammationem faciei. Et quando permuetatur ad se. putredinis appareret horripilatio et diuersitas pulsus et paruitas et coartatio: et est caliditas mordicativa sicca et vehementia accidentium. In vna autem fortasse remanet digestio ex substantia: et in plurimis non apparet in ea digestio.

De curationibus febris ephimeræ secundum modum vitem.

Cap. 9.

In omnibus speciebus febris ephimeræ oportet ut afferantur super corpora patientium eas ea que nutrant eos nutrimento bono cum velocitate digestionis: quoniam febrilis est eger: et eger est leuius. Et aut quibusdam eorum conceditur delitari in eo: sicut patienti ex labore et angustia et fame: illis in quorum corporibus colera plurima est. Et qui conqueritur se pati horripilationem in principio deglutiat cibum infusum in aqua aut vino: ut sit magis penetrans. Et isti quidem cibantur etiam in principio febris. Et quibusdam prohibetur delitari in ea: et innuitur eis ut fiant subtilitativa sicut in patiente ex opilatione et soliditate et ex apostemate. Et melius quidem est ut postponatur cibatio usque ad declinationem nisi in illis quos excepinus. Et aqua frigida quidem oportet ut non prohibeatur in principio: quoniam virtus est fortior: quare non timetur debilitas eius: et est melior cura in frigidando. Vbi si fuerit illic debilitas in visceribus et se iam extenditur aut fuerit vehemens: tunc melius est ut de ea non multum sumatur. Et conceditur eis balneum cum eorum paroxysmus consumitur in febribus ephimeris propter accidentia de quibus est humectatio et de quibus est sudatio et rarificatio pororum: et de eis est in frigidatio in quiescente dispositio. Et prohibetur ubi timetur casus putredinis. Et non oportet ut esset balneum nisi habens eam ex opilatione propterea quod balneus generat egritudinem putridam. Et similiter patiens eam ex satietate nauseatua: nisi in fine res: et cum dilatantur pori et descendit nauseativa satietas. Illic enim oportet ut balneet. Et habens catarrum non balneetur nisi sit adustius. Et omnes habentes se ephimeras oportet ut non prolongent moram in aere balnei: imo in aqua eius quantum volunt: nisi habentes eam ex soliditate et ex spissitudine. eis enim conuenit ut prolongent moram in aere balnei donec sudent. Embrocatio autem si fuerit infundendo aut leniendo tantum opilat poros. Et in curatione omnis febris ephimeræ que est ab opilatione extrinseca aut intrinseca fricatio aperit

Liber quartus Sen.j.

poros habentis eam: deinde si obulat humiditatis plurime resoluit eas
et si obulat humiditatis parue exiccat eam. Evacuatiōne autem non in-
diget aliquis eorum: nisi habens opilationem repletionalem: et habens
nauseatuiam satietatem: et qui habet febrem ephimeram ex soliditate
culi corpus est repletum.

De speciebus febris ephimere.

Capitulum. 10.

De febris ephimeris sunt que omnino comparantur ad dispo-
sitiones animales: Et de eis sunt que comparantur ad dispositio-
nes corporeas. Et de eis sunt que proportionantur ad res que eueniunt
de foris. Et de comparatis ad dispositiones animales est illa que fit
ex angustia. Et illa que fit ex tristitia. Et illa que fit ex existimatiōe et co-
gitatiōe ira et vigiliis et somno et tranquillitate et timore et gaudio. Et
de proportionatis ad dispositiones corporeas sunt ille que comparantur
ad res que sunt actiones et motus: et de eis sunt que comparantur ad non
actiones et motus: et ad contraria eorum. Et comparata ad res que sunt
motus est que fit ex labore: et illa que ex tranquillitate: et illa que fit eua-
cuatione. Et de eis est febris ephimera que est cum sincopi. Et de eis
est illa que fit ex fame. Et de eis est illa que fit ex siti. Et de comparatis
ad ea que non sunt actiones est illa que fit ex opilatione. Et de eis est il-
la que fit ex nauseatuiam satietate. Et de eis est illa que fit ex apostemate.
Et de eis est illa que fit ex soliditate. Et comparate autem ad res que ac-
cidunt de foris sunt sicut illa que sunt ex adustione quecumque adustio fue-
rit. Et sicut que fit ex frigore et soliditate et ex ablutione. Bica itaque vna
quaque earum cum curatione sua.

De fe. ephimera ex angustia et signis eius.

Capitulum. 11.

Quandoque accidit ex motu spiritus ad interiora et occultatione
eius in eis propter superfluitatem angustie febris spiritualis.
Cuius signa sunt igneitas viscerum acuitas eius: ita ut habens ea sen-
tiat acuitatem ipsius propter dominium siccitatis in ea. Et est motus
oculi ad clausione declinatus: et est oculus submersus propter resolutio-
nem cum quiete et subclusione. Et facies est tendens ad citrinitatem pro-
pter profunditatem claritatis. Et pulsus est ad debilitatem et paruita-
tem declinatus et forte declinat ad duritiem.

De cura.

Capitulum. 12.

Oportet ut habens eam multiplicet introitum tincture et ponat pluri-
mum sue intentionis in balneatione cum aqua balnei absque aere
eius. Et multiplicet etiam inunctionem cum fricatione post illud. Oleum
enim aliquod est magis suauissimum ei quam balneum. Et utatur linificatio-
nibus et odoriferis frigidis. Et ponat super pectus suum ephimerata
in frigiditate ex mucillaginibus et succis et aquis bonis. Et sumat in po-
tu vinum plurime commixtionis: est enim bonum medicamen ei.

De febre ephimera ex tristitia.

Capitulum. 13.

Quandoq; accidit ex multitudine tristitie propter rem quesitam
motus laboriosus spiritum calefaciens faciens cadere in febre.
Cuius signa sunt similia signis eius que est angustia. Nisi q; motus
oculi cum profunditate sua propter resolutionem est ad partem extrin
secam. Et pulsus nō est dimissus depressus: immo est in eo cum debilita
te: sed est cū eo saltus. **C** Et cura eius est sicut cura eius q; est ex angustia.
C De febre ephimera ex cogitatione. Capitulum. 14.

Quandoq; accidit ex multitudine cogitationis in rebus feb. simi
lis illi que est ex tristitia. Nisi quia motus oculi est equalis nō ad
clausuram neq; ad exitum declius et est declius ad profunditatem.
Et pulsus est diuersus in dilatatione et constrictione: et plurimum qui
dem est equalis. Et facies est ad citrinitatem declius. **C** Et cura eius
est cura illius que est ex tristitia.

C De febre ephimera ex ira.

Capitulum. 15.

Quandoq; accidit propter superfluitatem motus spiritus ad exte
riora in dispositione tre calefactio superflua adurens spiritum et
feb. **C**uius signa sunt rubedo faciei: nisi permisceatur et timor: quo
niam citrinatur. Et inflatio faciei similis ei qui inflatur in dormitione.
Et sunt oculi rubei tendentes exterius propter vehementiam motus spi
ritus ad exteriora. Et quandoq; accidit quibusdam eorum tremor pp mo
tum humoris: aut pp debilitatem naturarum. Et est aqua rubea acuti tactu
pppter acuitatem suam. Et quandoq; est cū ea aliquantulus claritatis. Et
pulsus est grossus plenus pulsans frequens.

C De cura.

Capitulum. 16.

Fac eos quiescere. Et fac ut occupent letificantibus et narrationi
bus et vocibus bonis et ludis mirabilibus. Et fac eos ingredi bal
neum in aqua tepida non plurimum caloris. Et inungantur plurimum cū
aliquo oleo plurimo. illud enim est magis pueniens eis q; aqua calida.
Et cibentur eis que infrigidant et humectant. Et prohibeantur a vino
omnino: et nō est eis via ad ipsum.

C De febre ephimera ex vigiliis.

Capitulum. 17.

Quandoq; etia; accidit ex vigiliis feb. ephimera. **C**uius signa
sunt antecessio vigiliarum: et grauitas palpebrarum: quoniam for
tasse non aperit eas. Et profundatio oculi propter resolutionem. Et in
flatio palpebrarum propter corruptionem cibi et multitudinem vaporis.
Et conturbatio vrine propter priuationem digestionis. Et debilitas pul
sus. Et citrinitas faciei propter malitiam digestionis. Et inflatio eius
propter exaltationem ex malitia digestionis: sed non est cum rubedine
sicut in illa que est ex ira.

C De curatione.

Capitulum. 18.

Oratio autem eius est oculari et quiescere et dormire. Et embrocare
caput cum eis que infrigidant et humectant. Et balneum humi
dum. Et cibi bonorum chymorum. Et inunctiones humectantes. Et vinum
est ex rebus magis pferendis. Et sumat in potu ipsum sine timore: nisi

Liber quartus Sen.j.

fuerit dolor capitis.

De fe. ephimera ex somno et quiete.

Caplin. 19.

H Spiritu quandoque resoluuntur vapores calidi per vigiliis et motus. Cum ergo prolongatur somnus et tranquillitas et non resoluuntur: accidit ex eis calefactio spiritus et fe. eius. Cuius signa sunt ista. Significant enim eam antecessio somni. Et tranquillitas plurima: et pile que non est in consuetudine: et cadit pirariū consuetudinis. Et significat ipsam resolutio vaporosa et pulsus.

De curatione eius.

Caplin. 20.

O Uratio eius est sudatio in aere balnei. Et ablutio equalis cum aqua calida. Et paucitas cibi et declinatio eius ad id quod in frigidat et humectat ipsam. Et exercitiū temperatū. Et non opus ut bibat vinū.

De febre ephimera ex gaudio.

Caplin. 21.

Quandoque accidit ex gaudio fe. sicut illa que fit ex ira. Nisi quod forma oculi est forma gaudens non forma irascens. Et est frequentia in pulsu minor. Et cura eius est proxima curatio eius que est ex ira.

De febre ephimera ex timore.

Caplin. 22.

Quandoque accidit ex timore febris semitam que accidit ex angustia. Proportio namque timoris ad angustiam est propere ire ad gaudium: ex hoc quod motus timoris est ad interiora: et ire ad exteriora: et fit subitio: et aliorum modorum fit gradatim. Cuius signa sunt proxima signis eius que fit ex angustia. Nisi quod diuersitas in pulsu est vehementior. Et forma oculi eius est forma territi. Cuius cura est proxima curatio eius que fit ex angustia. Et opus ut securet a timore. Et ventat ad eum cum nuncijs gaudere facientibus. Et letificatio sunt suauitatis ei.

De fe. ephimera ex labore.

Caplin. 23.

Labor quicquid peruenit ad summum in calefaciendo corpus et spiritum: ita ut fiat fe. nocens operationibus: et est plurimum nocenti: et grauitas ipsius super vitalem et animalem. Cuius signa sunt antecessio laboris. Et additio calefactionis iuncturarum super alia. Et tactus lassitudinis et siccitatis corporis. Et quicquid accidit in fine eius humectatio: si fuerit labor temperatus in eo: id est quod non est in eo exiccationis aut frigus prohibens sudorem. Sin autem labor fuerit superfluous minorat humectationem et sudorem: quicquid sequitur ipsum tussis sicca propter coctitatem pulmonis. Et quandoque declinatio complexionis est. Et pulsus eius paruus debilis et quandoque declinat ad duritiem. Et vena est citrina calida propter motum subtillem et propter resolutionem.

De cura.

Caplin. 24.

O uratio eorum est tranquillitas. Et balneatio in tina. Et inunctio frigidando proprie super iuncturas. Et acceptio cibi boni chymici humectantis secundum quantitates qua digeratur de genere carniū pulloꝝ et hedi et piscium paruorum. Et quoniam virtutes eorum sunt debiles: tunc non opus ut coquant de se posse digerere quod digerebant in dispositione sanitatis: imo in illo. Et propter hoc cibentur eis quorum paucum nutrit plurimum:

sicut ea que diximus: et sicut vitelli duorum sorbillum: et testiculi gallosum sunt eis boni. ¶ Quidam tamen existimauerunt quod opus ut patientium laxitudine regimen plus subtilietur quam aliorum. Sed illud non est rectum. Et opus ut sumant de fructibus humidis. Et sumant in potu vinum plurime commixtionis si fuerint assueti: aut silebunt: et aliud si non fuerint consueti. Et opus ut eorum inunctio sit plurima quam inunctio aliorum cum oleo aliquo ut humectent eorum membra et iuncture ex siccitate: et iterum ut mollescent illud quod accidit eis de tensione: et oleum violæ est de oleis melioribus eis. Et opus ut communiter inunctio eorum corpori et prope caput collo et spondilibus dorso et iuncturis oibus et prope post balneationem. Et opus ut sternant strata eorum: et aromatizent indumenta eorum et sedilia eorum. Et si indigent iteratione balnei propter reliquias iterentur omnia que scripta sunt in capitulo suo.

¶ De fe. ephimera ex euacuatione.

Capitulum. 25.

Quandoque accidit ex commotione humorum post ventris solutionem motus spirituum superflui et inflammans in ipso febrem per multitudine lassitudinis que sequitur ipsam. ¶ Et quandoque faciunt eam medietate solutæ propterea quod calefaciunt. ¶ Et quandoque sequitur flobotomia propterea quod redire facit humiditatem et vaporem et sanguineitatem eorum ad furiositatem colericam.

¶ Curatio.

Capitulum. 26.

Oportet ut subtilletur in retinendo vinam per ea que sunt ordinata in capitulis suis. Et ut cibetur eger cum eo quod confortat plus: et inquantitatem qua digeratur de eis que infrigidant et humectant. Et sint in eo portica stiprica. Et ponant super stomachum emplastra et embrocce confortantia calefacta non tepidum. Nam omne tepidum est molliciatium et resolutum virtutem. Et de hac summa est lana infusa in oleo nardo aut oleo frigidiore eo aromaticato: et exprimatur adeo donec separentur ab ea partes olei et ponant super cor et epar ea que infrigidant.

¶ De fe. ephimera ex dolore.

Capitulum. 27.

Dolor: quandoque calefacit spiritum adeo donec inflammetur fe. ¶ Signa. Dolor in capite aut oculo: aut aure: aut dente: aut iuncturis: aut extremitatibus: aut colica: aut emorroidibus: aut alijs doloribus furunculorum.

¶ De cura eius que fit ex dolore.

Capitulum. 28.

Regatur dolor: cum eo quod oportet in capitulo suo: deinde curetur cura eius que fit ex labore. Quod si timeatur ex potu vini motus dolorosus: non desit in potu.

¶ De fe. ephimera ex syncope.

Capitulum. 29.

Quandoque accidit ei cui superuenit syncope propter commotionem spiritus diuersa calefactio et conuersio in febrem. Et quandoque remanet de ea post ablationem timoris in syncope relicte. ¶ Signa. Uicinitas syncope et casus virtutis absque signis febrium aliarum que non sunt ex febribus ephimeris. Et pulsus in ea est diuersarum dispositionum:

Liber quartus Sen. j.

quandoq; enim cadit et destruit: quandoq; vincit frigus: et quandoq; fit velox et apparet cum dominas caliditas: et similis pulsus patientium ex tenuationem exsecratiuam in duritie cum vermicatione.

Curatio.

Capitulum. 30.

Quia eius est cura sincopis. Et dare cibos velocis digestionis boni chimi et de illis quos sciuit: et si indigeris ut des in potu vinum: fac et non cures de febre. Cum ergo liberat ex sincopi et remanet febris similis ei que est cum extenuatione: curetur cum eo quod est in canone de infrigidatione et humectatione.

De fe. ephimera ex fame.

Capitulum. 21.

Quandoq; acciuntur vapores in corpore quando non iuncti sunt nutriti mentum et generant febrem. Et eius pulsus est debilis parvus. Et quicquid declinat ad duritiem. Curatio. Libatio quidem in febre est sicut ex sorbitionibus factis ex kist ordet cum oleribus. Et post illas cum cibis bonis confortantibus. Balneet et effundat super caput eius aqua plurima tepida: et sedeat in ea: et humectet corpus eius cum eis que sunt sicut oleum visol. et ros. et cucurbitinum.

De fe. ephimera ex siti.

Capitulum. 32.

Hec proxima est ei que est ex fame: et est dignior ut accedat propter defectum eius quo sedatur de aqua caliditas, fortis in vaporibus. Curatio. Bare in potu aquam frigidam et aquas fructuum frigidorum et propule granatorum: et humectare corpus cum tina: et si possibilis est ei balneatio cum aqua frigida faciat.

De fe. ephimera ex opilatione.

Capitulum. 33.

Opilationes sunt in poris cutis propter spissitudinem eius et paucitatem ebullitionis: et multitudinem ciborum: et propter frigiditatem: et propter ablutionem cum aquis frigidis sputicis: et propter adustiones solis. Et quandoq; fit in viis venarum et meatibus earum et officijs ipsarum: et cursibus et viis earum. Et cum dicitur febris ephimera ex opilatione non innuitur nisi ad hanc speciem. Nam plerumque accidit ut minor retur resolutio et multiplicetur repletio et coartatio et priuetur respiratio et aggregatur vapor plurimus et non resolutur: et tunc eueniet caliditas superflua. Et dum perseverauerit eius inflammatio in debiliore ex corporibus quod est spiritus erit febris ephimera. Cum ergo inflammata in sanguine est species famosa synocha quam dicemus. Et est illa que est de summa febrium humorum. Et non est propter putredinem: immo est propter inflammationem et ebullitionem. Quod si pertranseat illud ad putredinem quam facit opilatio et priuatio respirationis permutat in febre putredinis. Et huiusmodi quidem opilatio: aut fit ex multitudine humorum: et sanguinis: aut ex grossitudine eorum: aut ex viscositate eorum: aut propter casum rei de causis opilationis in instrumento non in cursu: immo sicut frigus constringens: aut apostema coartans: aut nascentia rei: aut illud de illis quarum te oportet remoueri. Et hec quidem febris de febribus ephimeris parum permutat in ad

et hinc: quoniam corpus in ea est plurime materie. Et in hac feb. iterum est sitis et inflammatio et adherentia caliditatis: et urina media inter igneam. Et hec fe. est difficilis ad cognoscendum: cuius similitudo est proxima similitudo febrium humorum. Et hec fe. quandoque remanet usque ad diem tertium: et in eo quod est post ipsum sunt opilationes plurime fortes: et non sunt inspissantes: et non condensantes de foris: et si sunt parue festinat elusio eradicatione si non fuerit error. Et hec fe. iterum fe. ephemeras quoniam accidit et redit propter fixationem opilationis que est causa quare sunt et paroxysmi. Et hec quidem fe. multoties permutat ad frigus et horripilationem: et significat quod ipsa sit putrida. Et cum illa que est ex opilatione facta accidere dolorem post flobotomiam in latere sinistro non est excusatio iterationis flobotomie precipue cum sedat fe. et perseverat dolor.

Signa. Quoniam accidit fe. ephemera non ea causa primitiva et est longe declinationis: tunc existima quod ipsa est opilatio: et propter quod declinat sine evacuatione et humectatione. Et verificant existimationem tuam signa repletionis et in corporibus plurimi sanguinis et generantibus eum: aut grossorum humorum viscosorum. Et differentia quidem inter ea ambo est: quoniam si opilationes in eis sunt propter grossitudinem humorum et viscositatem eorum significant ea signa nota eis et non est illuc inflammatio corporis et rubedo et extensio: et ad summum signa multitudinis. Et illis in quibus causa est repletio sunt signa repletionis ex rubedine faciei et exuberantione venarum et inflatione et tensione et alia apparentia. Et si superfluit opilationes pulsus est parvus: et si non superfluit oportet ut minor retur pulsus.

Cura. Cum causa est multitudo humorum et repletio: tunc oportet ut in principio properes ad flobotomiam et evacuationem. Et ut flobotomes cum iam non febricit tunc est melius. Et quoniam febricit si non fuerit necessitas tunc statio est magis convenientis. flobotomia enim facit humores currere et permiscet inter eos. Si autem non fuerit excusatio: tunc non oportet ut postponat et tardetur flobotomia et evacuatio: deinde fiat occupatio in eis que aperiuere opilationes et mundificant meatus. Et non properes ante evacuationem ad mundificandos meatus et apertionem illud. n. fortasse sit causa ad attrahendum humores subito ad quosdam meatus et inutendum in eis: et illud est res in qua sunt errores plurimi: et fortasse addit in opilationibus si fuerint grossi: et propter si meatus in creatione sua fuerint stricti. Cum flobotomia iterum et curatio quoniam educat superfluitates viscosas fumosas facientes coactionem suam hanc febrem: et prohibeant ut permittat ad putredinem: et propter cum ad ultimum facta eas pervenire et facit appropinquare syncope. Et si non sentis multitudinem humorum: imo sentis opilationes: et quod ipse sunt accidentes a grossitudine eorum et viscositate ipsorum: tunc fortasse non indiges flobotomia superflua: et evacuatione superflua: imo indiges apertione: et apertio quidem est cum abstergentibus ex medicinis et cibis. Et propterea quod egritudo est fe. non est possibile ut redeas in apertione ad abstergentia calida: imo ad illa que sunt inter syrupum et acetum.

Liber quartus Sen. j.

tosum purū vsq; ad illum qui est cum seminisbus et aqua endiuie vsq;
ad aquam fensculi. Et cib⁹ sit ille in quo est ablutio: et nō in quo est
viscositas sicut kist ordel. Et zuccarū cum hoc q; ipsum est propinquus
cibo est in ipso aperto et absterio: non est ergo malum si misceatur cu;
kist ordel. Deinde oportet vt consideres cum euacuaueris si necessa-
ria fuerit euacuatio eius et apparuerit diximus an minuatur se. et defi-
ciat: et an si paroxismos habuerit frangatur et debilitetur paroxismus
eius secundus a primo. Et cōsidera vlnam: et si inuenis eam non priua-
tam digestionē: et in pulsu si inuenis eum non significare putredinē: p-
cedes sū hoc regimen. Et intromitte egrum in die tertio post paroxis-
mum in balneum hora molliificationis paroxismi expectati si fuerit se.
vsq; ad quinq; horas. Et inunge eū. Et frica ipsum cum rebus in qui-
bus est absterio equalis: sicut quod est inter farinam sabaz vsq; ad fa-
rinam horobi et farinam radicū lili et aristologie emollite cum aliquan-
tulo mellis et aque. Quod si fueris ausus vti fortior hoc: tūc vtere spu-
ma baurac. Et si existimas q; balneum alterat naturā eius in aliquo et
facit accidere quasi horitiplationem: nō moietur in eo ictu oculi: opila-
tiones enim iste non sunt de genere earū quas aperit balneū. Quz ergo
egreditur de balneo nō oportet vt approximet cibo neq; vīno: nisi post
securitatem ex paroxismo. Si aut exigit dispositio vt cibetur aliquan-
tulum et non tollat: def in potu id in quo est apto sicut aqua ordel sub-
tilis: plurime aque: pauci ordel: plurime decoctionis decocta cu; apto.
Qd si paroxismus non iteratur et tunc balnea eum secundo si deside-
rauerit illud et ciba ipsum. Et si fuerit paroxismus diminutus a paro-
xismo primo et vlna fuerit bona: tunc confide in veritate curationis et
paucitate opilationis. Et cura eum post eradicationē eius sicut cura-
sti et ciba ipsuz. Et si venerit paroxismus sicut fuit fortior illo et vlna nō
fuerit sicut oportet: tunc egritudo est tendens ad putredinē et cura-
tio eius est curatio putredinis.

De febre ephimera et nauseatiua satietate et repletionē. Cap. 34.

Quandoq; accidunt ex nauseatiua satietate vapores mali ex qui-
bus accidit caliditas et inflamatur spūs: quare accidit feb. Et
proprie in corporibus colericis. Et in illis qui non habent amplos po-
ros. Nam plurimū superfluitatū earum vaporat vaporaciones fumo-
sas. Et minoratur in eis eructuatio acida. Et de illis qui sunt vehe-
mentius dispositi ad illam sunt illi qui incipiunt post nauseatiua sa-
tietatem vti exercitio et motu et ire sub sole et balneatione postq; accidit
eis hoc: multiplicant enī in eis vapores fumosi: et pprie quādo habue-
rit in corporib⁹ suis dolorem et proprie in visceribus eorū. De mate-
ria vero eructuationis acetose et in habentibus eam raro ptingit vt ge-
neret fe. Si aut generet erit debilis: imo nō generat. Et exillimam⁹ qd
gnatur ab eructuatioe acetosa: nō est nisi satietas nauseatiua. Et istū
quidē cū eoz soluitur nature iuuant valde: et remouet se. eorum ppter
expulsionē supfluitatis superflue fumose. Et diuersificatur quidem
curatio

curatio eius cuius retinet natura ex illis et cuius soluitur. Et si natura illius qui febricit ex nauseativa satietate levatur duabus ascellis, titionibus aut tribus: deinde flobotometur: fortis sit super eam fluxus ventris. Et fortasse fiet fluxus epaticus quem significabunt pulsus cordis et ingredo lingue. Et simulantur accidentia se. ephimere ex repletionem accidentibus febris ex ira. rubent enim oculi et facies valde et fit inflammatio vehemens et magnificatur pulsus: et fit velox et rubet urina. Et amplius cum plus remanet non excedit tres dies. Et scias quod febris ephimera ex nauseativa satietate quandoque venit cum periodis quatuor aut septem: et cum hoc est febris ephimera: verum pulsus est sanus. Signa. Signa eius est alteratio eructationis ad acetositatem aut fustositatem. Et urina quidem istorum est privata digestionem aquosa. Et quando causa nauseative satietatis est vigilata est in facie et faucibus eorum inflatio: et in palpebris eorum est gravitas.

De cura.

Capitulum 35.

Patens hanc nauseativam satietatem non euacuatur quin aut sit natura eius non soluta: aut soluta. Quod si natura eius fuerit non soluta: tunc procul dubio oportet ut solvas eam. Et si fuerit aliquid cibi: aut fecis: aut gravitatis remanens in stomacho: tunc oportebit ut facias vomere ipsum: deinde solue eum. Et considera ubi invenit gravitatem. Et considera tunc an sit rectius euacuare illud cum clysterijs et suppositorijs: aut cum aliquo quod bibitur desuper ut soluat: aut deponat: aut digerat. Et significat illud quod rectius est de hoc dispositio eructationis. Fortasse enim necessarium erit si fuerit cibus stans fortiter: et sit difficilis vomitus: ut non aspiciatur ad febrim: sed ad ministratur diapipecem ut precipitetur et descendat cum digestionem: aut ad ministratur quod est debilius eo: et administratur embroce et emplastro digestiva cognita in ea. Digestio: et solutiva cognita in ea. solutionis. Cum ergo descenderit: tunc aut egredietur per seipsum aut suavis cum supposito et tollere fames super eum tactu donec non remaneat hesitatio in destructione satietatis nauseative: deinde sumat cibum leviem velocis digestionis boni chymus. Et fit interitio ad famem et somnum tantum quod excusat sollicitudinem in alleviatione repletionis. Quod si natura fuerit soluta considera an res que euacuatur sit illud quod est corruptum. Et si fuerit illud: non retineatur donec totum euacuetur tamen usque ad postremum eius. Et expecta declinationem paroxysmi. Et fac ingredi ipsum tunc balneum. Et cibus ipsum nisi fuerit illic superfluum destructio fortitudinem: tunc enim non facias ipsum ingredi balneum: imo cibus ipse et conforta stomachum eius cum rebus quas scies: quarum quedam scripte sunt in capitulo de solutione ventris. Et de illis est lana infusa in oleo in quo est virtus absinthij aut etiam in oleo nardino postquam fuerit expressa et separata fuerit ab ea maxima pars olei. Et si perseverat solutio et inveniatis id quod egreditur absque genere eius quod corru-

Articella

x

Liber quartus Sen. j.

ptum est administra oleum de cidonijs tepidum recens sm hunc modum: z oleum de mastice: z non est iterum in oleo nardino cōtrarietas eius. Et fortasse administramus cerataria: z proprie quando non suffert dispositio stricturam eorum super ventris eorum: z quandoqz indiget genus emplastris fortioribus hoc de emplastris predictis in colirica passione: z da ei in potu aquas fructuum si tollerat eas: z da ei ad comedendum illud cuius alleuatur nutrimentum z facilis sit digestio: sicut testiculi galli z pisces aradrach: z premitte super illud aliquid de fructibus z succis z robur stipticis. ¶ Et si absceditur de appetitu aliquid: admove ipsum cum eis que scivisti: z proprie cum eis que fiunt ex cidonijs. ¶ Et cum euacuatum est non est malum vt administres electuarium forte de illis que digerunt z confortant stomachum z aperunt opilationes: z illud post ablationem feb. z accidentium. ¶ Et inter quidam ad flobotomiam est vt non fiat in ea donec declinet: tunc enim fiat: z illud quod prius datur in potu est aqua ordet: z cibis sit sicut ille qui fit de acresta cum cucurbita z amigdalis paucis. ¶ Et in frigidetur locus eius z odoramentum eius trocisci de camphora in quibus non ponitur reubarbarum.

¶ De febre ephimera ex apostemate.

Cap. 36.

Febres sequentes apostemata interiora sunt putride: z quandoqz associatur eis ethica z non sunt de numero febrium ephimerarum. Apostemata vero apparentia sicut sunt furunculi: z exiture: vel bubones que eueniunt in ea: z proprie apostemata magna que fiunt in membris glandulosis: z in carnibus que vocantur molles: sicut illa que fiunt in inguinibus a superfluitatibus epatis: z in ascillis a superfluitatibus cordis: z sub aure a superfluitatibus cerebri. Quandoqz sequuntur febres z non euacuantur quin aut fit illud quod peruenit ex eis ad cor donec igneat ipsum calefactio sola: aut cum putredine. Quod si fuerit calefactio sola: tunc erit de genere febrium apostematum intrinsecorum. ¶ Et plurimum quod accidit de istis febribus sequentibus apostemata sequentia causas primitivas ex vlcerebus z scabie z doloribus z percussionibus z casibus ad que expelluntur materie z retinentur in vis apud carnes molles est de genere feb. ephimere. ¶ Et plurimum quod accidit de istis febribus sequentibus apostemata quorum cause sunt antecedentes sicut repletiones z opilationes preterite sunt putride. ¶ Et simpliciter plurimum se. sunt radices z apostemata sequentia: licet quandoqz accidat e contrario. Hypocrates nominavit has feb. malignas: que ex his sunt ephimeres. ¶ Et feb. quidem sequentes ea simpliciter plurimum sunt ephimere. Et si non sunt ephimere sunt male. ¶ Et plurimum quidem harum sequunt apostemata sanguinea. Et quandoqz accidunt sequentes herisipellam z similia ei.

¶ Signa. Signa earum sunt ea que diximus de antecessione apostematum ante eas. Et facies est inflammata z rubea: z est additum in ea

super dispositionem sanitatis: et non est caliditas vehementer mordis-
cane: quauis sit multitudo etus in eis quoniam huius apostemata sunt
sanguinea: nisi sint feb. sequentes herissipillam: et tunc istis febribus suc-
cedit humectatio: et est pulsus in eis velox magnus frequens propter
repletionem: et est vrina aquosa alba propter cursum materierum et apo-
stemata et vlcera.

Cura. Oportet vt antecessio fiat in ea cum flobotomia et fluxu vetrice:
et curetur apostema cum eo quod oportet in capitulo suo. Et subtilietur
regimen: et non bibat vinum omnino: et non cibetur nisi post declina-
tionem completam. Et necessaria sunt ei extinguentia et infrigidantia
et humectantia et emplastra infrigidata cum niue super membra infirmum
apostemosum ita vt non noceat apostemati: neque faciat ipsum crudum: imo i-
nfrigidet vltima inter ipsum et cor infrigidatione penetrante in profundum.

C De febre ephimera ex terrestreitate id est quando cu-
tis sit dura vt testa.

Capitulum. 37

Nec febris iterum sequitur priuationem resolutionis propter opti-
lationes non profundas: et plures quidem hominum cum dis-
mittunt consuetudines suas balneandi febriunt: et plures eorum sunt
illi in quorum corporibus generatur vapor colericus propter comple-
tionem corporum eorum: et ciborum ipsorum et aquarum ipsarum malarum
et propter dispositiones eorum antecedentes ex vigiliis. **C**uratio eius est
extinctio balnei: et sudare in eo post declinationem: et fricari cum eis que
sunt sicut fursur et farina fabarum et amigdale amare: et semine melonis
et aliquid alusen et baurac. Et sit cibus etus extinguens et humectans: et
vinum eius sit plurime commixtionis: et iteret balneum multotiens.

C De febre ephimera ex calore.

Capitulum. 38.

Quandoque accidit ex calore aeris et calore balnei et similibus feb.
ephimera: et plurimum illius non accidit nisi ex vehementia ca-
loris solis: et est prima suspensio eius cum spiritu animali: cum primus
quod ei leditur sit caput: calefacit enim aer eius et peruenit ad cor vt
sit feb. deinde spargitur in totum corpus. Et quandoque sit eius suspen-
sio cum corde propter caliditatem anhelitus et quandoque custoditur ca-
put a calore. Sed illa que ex sole accidit plurimum incipit in cerebro
et capite: et propter illud qui non est mundus impletur caput etus: et il-
la que non fit ex sole sed fit ex diebus canicularibus et ex balneatione
et ex alijs impressionem facit in cor.

C Signa. Signa sunt causa euentens ex vehementia inflammatio-
nis capitis in parte solari cerebri. Et fortasse est cum grauitate et re-
pletionem: si non fuerit corpus mundum. Et magnitudo anhelitus
in parte cordialis. Et illud quod apparet de corpore vehementis cale-
factionis calidius interiore eius. Et de illis quibus scitur illud est
quod sitis eius est minor sitis illius cuius caliditas est illa caliditas: et

Liber quartus Sen.j.

est in hac habitudine contraria vel diuersa ei que est ex densitate.

Cura. Est necessarius vt incipiatur in curacione eius cum eo qđ infrigidat ex embrocis super caput et pectus et ex oleis frigidis et pprie oleo ros. infrigidato super niuem quod fundatur super caput et pectus ex loco longinquo. Et detur in potu aqua frigida et que currunt cursu eius et sine cessatione eius fiat illud vsquequo declinet se. Cumq; auferet ingreditur tinam: et non tangat eum tina si fuerit cum eo se. et balnea ipsum aqua tepida: et non permittas aerem eius calefacere ipsum: et non timeas ex effusione aque calide super caput eius: quoniam ipsa humectat et resoluit febrem: et necessitas ad balneandum plus est qđ necessitas ad vngendum. Cum ergo egreditur: tunc frica caput eius cum oleis frigidis: sicut est oleum rosaceum de nenufare.

C De febre ephimera qđ accidit ex frigore et balneatione. Cap. 39.

Quandoq; accidit ex frigore et balneatione cum aquis frigidis vt condensentur pori apparentes et coartentur vapores sumosi sicut qđ dictum est in illa que fit ex testuositate: quare accidit febris. Et multo citius perducit ad purridam. Et non perducit ad illam febrem nisi qđ vapor pfocatus est acutus non suavis. Suavis enim non generat eam.

Signa eius sunt cause. Et qđ corpus in ea in primis cum tangit non est vehementis caliditatis. Cumq; figitur manus sentitur calor eleuari. Et pulsus non est in paruitate in qua est illa que fit ex angustia et tristitia et fame: quoniam non est illic resolutio. Sed est velox propter necessitatem scilicet attrahendi aerem: nisi sit frigus vehemens. Et fortasse declinat ad duritiam. Et oculus non est profundus: immo quandoq; est inflatus propter vaporem coartatum. Et vrina quandoq; est alba qm caliditas est pfocata. Et quandoq; est tincta: quoniam caliditas que resoluitur ex poris expellit ad viam vrine.

Curatio. Cooperantur in febre donec sudent. Cum ergo declinant ingrediantur balneum et balneentur cum aqua ad caliditatem declinatam et cum aere calido. Et embrocetur super ipsos aque in quibus decocta sint sicut amaracum et anetum et sisymbrium. Et fricetur cum eis que distillant que abstergunt poros et mollificant eos. Et postponatur in eis inunctio vsquequo sudet. Et fricent. Et balneent cum aqua calida valde. Et opz vt antecedit balneatio cum aqua balneationem cum aere. Beinde iungatur cum aliquo ex oleis dilatantibus poros. Et fundat super capita eorum sicut oleum de aneto et keiri et camomilla. Et cibent cibis leuibus et aromatizentur. Et sumant in potu vinum albu subtile commixtum. Et est melius eis qđ aqua propter id quod est in eo de sudatione et prouocatione. Et inunctio cum oleo aliquo patientibus ex labore est magis iuuatiua qđ patientibus ex soliditate.

C De febre ephimera ex soliditate et ex aquis stipticis. Ca. 40.

Quandoq; accidit illis qui balneantur in aquis stipticitatem facientibus sicut super quam vincit virtus aluminis aut dragantis vt vehemens fiat spissitudo pororum apparentium: quare comprimunt

tur eorum vapores: et accedit eis quod diximus aliquotiens. Et multo-
tens quidem perducit ad putredinem.

De signis.

Cap. 41.

Significant eaz cause. Et quod significatur de nigredine cutis qñ
ipsa extensa sit preparata preparatione qua preparantur coria: et
sicut si tangatur cutis infusa in aqua draganti. Et est dispositio in ad-
dictione caliditatis post tempus: idest non statim ex tactu cutis: sicut sit
alijs de illis que accidunt ex oppilatione pororum. Et pulsus est debi-
lior et minor et vehementioris velocitatis. Et urina est vehementius al-
ba et tenuis sicut urina mulieris. Et non est in corporibus eorum dimi-
nutio. Neq; in oculis eorum profundatio.

Cura. Oportet vt curetur cum propinquitate curationis eorum qui
sunt ante eos. Verutamen eis non datur in potu vinum: nisi post fidu-
ciam vehementie amplitudinis pororum: nisi sit condensatio parua: for-
tasse enim tunc aperit eam vinum. Et oportet vt subtiliatio regiminis
ipsorum sit maior. Et mora eorum in aere balnei: et balneatione eorum cum aqua
calida maior. Et oportet vt tardes inictio eorum plus.

De febre ephimera ex vino.

Lapi. 42.

Quandoq; accedit ex vino febris ephimera.
Cura eorum est cura ebrietatis. Et fortasse indigent solutione cum
aqua fructuum et similibus: et slobotomia: et vomitur: et proprie cum perseue-
rat dolor capitis eorum. Et oportet vt ingrediat balneum post declinationem.

De febre ephimera ex cibis calidis.

Cap. 43.

Ibi calidi faciunt febrem ephimeram. Et sicut illa que est ex sole
in plurimorum est cerebralis et in spiritu animali. Et illa que fit ex
balneo est cordialis: et in spiritu vitali. Similiter illa que fit ex cibo est
epatica et in spiritu naturali.

De cura.

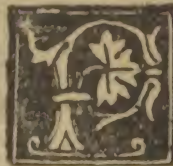
Lapi. 44.

Utilis curatio est prouocatio cum infrigidantibus notis. Et solutio
nature est melior cum siracosi et tamarindis. Et rectificare epar cum
eis qui sunt aquendunt: et oleum et sirupus acetosus et emplastra infrigidan-
tia ex sandalis et canfora et aqua rosae et oleo et succo eius et ex succis oleorum
infrigidatis actus: et extinctio cum cibis frigidis et humidis.

Pincipium sermonis de febribus
putridis: et complementum sermonis
est in febribus sanguineis et colericis.
Tractatus Secundus continet capi-
tula. lxxviii.

Liber quartus Sen. j.

Sermo vniuersalis de febrib⁹ pu- tridis. *et caus⁹ ear⁹* Capitulum primum.



Utredo accidit aut propter cibum malum cum est pre-
paratus vt putrefiat illud quod generat ab eo propter
malitiam sue substantie. Aut propterea q^d velociter reci-
pit corruptionez quāuis sit bone substantie sicut lac. Aut
quoniam est aquosus nutrimenti mali: cuius aquosita-
tem recipit sanguis sicut illud quod generatur a fructi-
bus tardis humidis valde. Aut quoniam est ex illis que non cōuertun-
tur ad sanguinem bonum: immo remanet humor malus frigidus quē
abhorret calor innatus: et succedit ei extraneus: sicut ille qui generatur
a cucumere et citrullo et pirs et similib⁹. Aut malitia artificij eius. Aut
hora ipsius. Aut ordo eius s^{ecundum} quod scis. ¶ Aut propter opilationem
prohibentem respirationem et euentationem propter complexiōnem
corporis malam cum non potest digestionem facere bonam: et sunt ste-
rum virtutes de illis que non faciunt in cibo aut humore aliquod pro-
pter priuationem respirationis humorum quare dimittunt eū crudū.
Et huiusmodi quidem complexio aut generat humorem malum: aut
corrumpit quod generat propter abbreviationem suam in digestionē:
et quia mouet eum motu pigro. Et iste cause sunt iuuātes in generatio-
ne opilationis generantis putredinem. ¶ Aut propter dispositiones
extrinsecas ex aeribus malis: sicut est aer pestilentis: et aer lacunarum:
et locorum infusorum in quibus madesunt res vt līnum et asfaltum: et
quandoq^{ue} aggregatur de eis numerus rerum plurimus. ¶ Et pluri-
mum causarum putredinis humorum est: aut propter multitudinem
humoris: aut grossitudinem suam: aut viscositatem sui. Et cause multi-
tudinis humorum et viscositatis et grossitiei humorum sunt note: et in-
ceptio opilationis est nota. ¶ Ergo quando fecerint opilationes acci-
dit putredo propter euentationis priuationem: et quando fuerint suc-
cedentes motibus in non hora sua super repletionem et nauseatiuam
satiētatē. Et balneationes similiter. Aut sol calidus. Aut sumere ca-
lescentia super repletionem: et dimissio cautele obseruationis diges-
tionis in stomacho et epate et succurrendi defectui si acciderit propter
calesfactionem amborum in epithimatis et vaporatōnibus. ¶ Et pu-
treo quidem quandoq^{ue} est cōmunis corpori. Et quandoq^{ue} est in mem-
bro propter debilitatem suam: aut propter vehementiam caliditatis
sue extranee et sue acuitatis aut doloris eius. ¶ Et humor recipiens pu-
tredinē: aut est colera talis modi vt ab ea vapor egrediatur qui sit sub-
tilis fumosus valde. Aut sanguis talis modi vt euaporet ab eo vapor
subtilis. Aut flegma talis modi vt illud quod euaporat ab eo sit vapor

spissus. Aut melancholia talis ut illud quod euaporat ab ea sit vapor su-
 mosus purulentus. Et putredo quidem colere facit tertianaz. Et
 putredo sanguinis facit continuam. Et putredo melancholicæ facit
 quartanaz: et que currunt cursu eius. Et putredo flegmatis similiter
 ut multum facit quotidianam: et que currunt cursu eius. Et sangui-
 nis locus est intra venas. Colera autem et flegma et melancholia quæ-
 doque putrescunt intra venas: et quandoque extra venas. Et quando
 putrescunt extra venas: si non est causa alia: neque est putredo in aposte-
 mate intrinseco quod dicitur cordis putredinem continuam: faciunt perio-
 dos quos diximus. Sed unicuique accidunt et eradicantur quævis fleg-
 matica non eradicetur quin ibi sint reliquæ occulte. Et quando pu-
 trescunt intra venas faciunt adherentiam febri: et non eradicantur: ne-
 que est proxima ei que eradicatur: immo est assidua inseparabilis. Sed
 ei est vehementia per quam cognoscitur paroxysmus qui est ei. Et
 quando putredo est intrinseca dominans super venas omnes aut su-
 per plurimum eius quod sequitur ex eis: non sunt forsitan additioes et
 diminutiones apparentes. Cum autem est secundum contrarium eius: ap-
 parent alterationes manifeste. Et febri putredinis quidem extrin-
 sece non eradicatur et redit nisi: quoniam materiei que putrescit super-
 uenit putredo in tempore paroxysmi: et finit eius humiditates ex qui-
 bus pendebat caliditas et resoluuntur et egrediuntur ex corpore: quo-
 niam non sunt retente in venis: ita ut prohibeat eas illud a repleme-
 to resolutionis et remaneat cineritas eius et ipsius terretas que non
 sunt vehiculum febri et caliditatis: sicut videtur de dispositione cu-
 mulorum stercoreum paulatim paulatim donec fiat cinis totum: de-
 inde non remanet caliditas: et quando non remanet in humore adu-
 sto per putredinem caliditas: destruitur febri quousque aggregetur
 vice alia ad locum putredinis. Et tam remanserunt in ea reliquæ ca-
 liditatis ex putredine prima quantum non remaneat materia. Aut pro-
 pter inuentionem causæ primæ putredinis in materia secunda secundum se-
 mitam putrefactionis. Res ergo putredinis resoluitur secundum inuen-
 tionem caliditatis non deficientis putrefacientis et resoluentis et sa-
 cientis cinerem et pertransientis ad vicinum donec abscindat termi-
 num et finiat materiam et non inueniat vicinum aliud et remaneat fe-
 bri expectans materiam aliam et attrahat ad locum suum. Cum
 autem putredo est intra venas: tunc accidit ut sit resolutio completa
 difficilis. Et non resoluitur putredo per continuatatem que est in qui-
 busdam venis cum alijs et putrescit omnis res que vicina est ei: deinde
 resoluta ad vicinū aliud. Et iterū illud quod comprehenditur est in venis est ve-
 hementioris continuitatis ad cor. Et iste quidem febri quibus sunt
 paroxysmi eradicationis et temporis quandoque dimittunt ordinē suū
 propter diuersitatem materiarum in multitudine et paucitate et grossitudine
 et tenuitate: et propter diuersitatem in eis in genere: ita ut pinuent

Liber quartus Sen. j.

quedam materiei: et fiant de genere materiei alterius que diuersificat in eis in specie: non in multitudine et paucitate et tenuitate et grossitie tantum. Et quandoque fit ex malitia regiminis egrs: aut propter debilitatem eius: aut propter multitudinem sensus eius. Et paroxysmi quidem qui eradicantur incipiunt semper plurimum cum horripilatione aut frigore aut rigore et resoluuntur per sudorem: et non incipiunt cum frigore: aut horripilatione semper plurimum: nisi aut propter frigus humoris: aut propterea quod humor mordicat lacertos: aut propter profunditatem caliditatis ad interiora redeuntis ad partem materiei: aut propter debilitatem virtutis: aut propter frigus aeris sicut contingit tempore hyemis: et illud quod fit ex mordicatione caliditatis est dignus ut proportionetur ad horripilationem quam ad frigus: et plurimum quod accidit de eo ut sit sicut punctio acuum in omni membro. Verum resolutio materiei cum sudore est: quoniam caliditas putreficiens vel putrida res soluit humiditatem et remanet cinerestas. Cum ergo sit illa humiditas non obfusa in venis facilis sit expulsio eius per sudorem in poris. Et paroxysmi autem inseparabiles minuuntur et non eradicantur per sudorem: neque incipiunt cum frigore nisi propter debilitatem virtutis: aut propter profunditatem caloris innati: tunc enim infrigidantur extremitates et illud est signum malum: et in quibusdam febribus componuntur frigus et horripilatio quoniam materia que putrefit est composita ex frigido et mordicatu. Et quandoque componuntur quedam febres putredinis tali compositione qua fiant in forma inseparabiles: et illud est. verbi gratia. quando incipit humor putrefieri in loco: et cum superuenit ei putredo putrefit tota et consumitur ab ea quando incipit humor de genere eius: aut non de genere eius putrefieri: tunc obuiat proximus scdus temporis eradicationis paroxysmi primi: deinde continuatur restita: et quandoque componuntur febres putredinis modis aliis compositis quos distinguam in capitulis suis. Et paroxysmi quidem febrium prolongantur quandoque et abbreviantur. Et prologatio eorum est ergo aut propter grossitudinem materiei et viscositatem eius et multitudinem eius: aut ipsius quetem: aut propter debilitatem virtutis: aut propter debilitatem sensus: aut propter spissitudinem pororum quare non resoluitur humor. Et eorum abbreviatio est propter contraria eorum. Et paroxysmi iterum festinant et tardant. Et tarditas eorum est: aut propterea quia eorum materia est pauca: aut tardus motus ad mineram putredinis propter grossitiam suam: et hoc quidem est sicut materia quartane. Et velocitas eorum est: quoniam ipsa est multa sicut flegma: nisi sit vitreus: quoniam paroxysmi eius quandoque tardantur: aut subtilis sicut colera. Et de teriores quidem febres sunt inseparabiles in quibus putredo est intra venas: deinde ille que eradicantur in quibus est putredo in toto corpore: aut in partibus cordis. Et parum quidem accidunt senibus febres valde accensa propter frigus complexionis eorum: et paucitatem carnis ipsorum. Pulsus vero dispositiones diuersificantur in febribus

cas si q
et hor
tionis par
or quas
Gale
et qm. f.

putredinis secundum diuersitatem earum in generibus suis: et secundum diuersitatem speciei unius earum in vehementia et debilitate: et in fortitudine accidentium et debilitate eorum. Et quandoque accidit ei durities: aut propter apostema calidum vehementis extensionis: aut propter apostema calidum in membro duro: aut propter vehementiam siccitatis: aut cum dum minatur frigus in principijs. Et quandoque fit lenis propter materiam lenem flegmaticam et sanguineam. Et propterea quod apostema est in membro leni sicut illud quod est in epare: et peripneumonia: et lithargia: aut propter humoresitate: cum expectatur quando vult ut sudet. Et pulsus quidem fit in principio paroxysmorum debilis coartatione propter aduentum virtutis super materiam et occupationem eius in mundando et euentando.

De sermone vniuersali de signis febris putredinis. Cap. 2.

Significant febres putredinis aduentus causarum antecedentium: et proprie quando non est in eis causa primitiua. Et pulsus et anhelitus cuius constrictio est velox quoniam necessitas est ad munificandum vehementem valde. Et est caliditas mordicantia non sumis sicut est caliditas ephimere febris. Et plurimum quidem febrium putredinis antecedit almeliletu. Et almeliletu quidem est dispositio cum admiscetur caliditas non perueniens ad hoc ut sit febris: et associatur ei lassitudo et pigritia et alacea et saltus et commotio somni et vigilie et constrictio anhelitus et tensio venarum et hypochondriorum et dolor capitis et pulsatio capitis. Cum ergo prolongatur facit cadere in febres putredinis: aut facit accidere debilitatem et citrinitatem coloris. Et quandoque associantur almeliletu antecedenti febres multitudo superfluitatis et multus nausea et vrina plurima et egestio plurima putrida et grauitas capitis et excitatio. Et accidit frequentia in pulsu non a causa intrinseca immo ex labore aut ira aut alio. Cum ergo accidit in eo coartatio tunc laqueus peruenit paroxysmus. Et coartatio quidem est submersio pulsus et paruitas diuersi in quo accidunt pulsationes magne fortes: et non est velocitas eius fortis. Sed diuersitas in principio et in augmento est ex proprietatibus significantibus putredinem: quanta non appareat in tertiana plurima apparitione propter leuitatem materiel. Et de signis quidem quod febris sit putrida est euacuatio per sodi palme sudoris et humectationis. Ephimera enim est contrarium illius: licet in initio sit in tertiana propter leuitatem predictam ut sit similis ephimere que tamen ephimera non permutatur ad putredinem. Et si fuerit augmentum eius non permixtum non proportionatum non simile. Et prolixitas augmenti iterum significat quod ipsa est putrida. Et adducto pulsus in magnitudine secundum processionem significat augmentum. Amplius si est interpollata incipit cum rigore aut horripillatione: et dimittit secundum plurimum cum sudore et humoresitate: et resoluitur cum paroxysmis: aut est inseparabilis cum tempore. Et non est similis ephimere in vrina et pulsu et complemento mundificationis et quiete accidentium. Et plurimum

Liber quartus Sen.j.

quidem putride sunt acciderita plurima ex siti et dolore capitis et nigredine lingue: et prope apostematum: et multiplicatur inquietudo ex angustia et agitatione vehementi qua facit pugna materiei et virtutis: quandoque enim eleuatur in iteris: et quandoque consurgit virtus. Et pulsus similiter quandoque tendit ad magnitudinem et fortitudinem: et quandoque ad paruitatem et debilitatem et coarctationem. **P**urities autem fit quandoque. Et non oportet semper ut sit nisi sit cum febre apostema durum in quocumque membro sit: aut apostema in membro duro quauis non sit durum: aut iam acciderit potius aque frigide: aut aliquid aliud de illis que indurant pulsum de illis que dicuntur in libro pulsuum. **D**iuersitas autem in principio et augmento est ex proprietatibus febris putride. Et de significationibus eius fortibus quamuis non appareat in tertiana plurimum propter leuitatem materiei. Et dum non sit pulsus fortis: et non sit velox velocitate predicta: tunc febris adhuc est ephemera: et non permutatur ad putredinem. **E**t est vixina in principio indigesta: aut parum digesta: et fortasse est acuta. **E**t scias quod a febribus acutis interficientibus raro sit euasione: nisi cum contractione membri. **E**t quando alleuatur febris post quietem apostematis in pleuresi et similibus: tunc scias quod de materia remansit aliquid: et quod materia declinat ad locum ubi apparet dolor.

De signis inseparabilibus.

Capitulum. 3.

In continua est diuersitas pulsus que est sine febre apparens valde. Et est in plurimo eius non habens ordinem neque pondus. **E**t perseverat: et non separatur post. 24. horas. **E**t non associatur ei quod diximus de dispositionibus eradicabilibus ex antecessione rigoris: et alijs. **E**t de illis que significant eam est eius assiduitas et vehementia diuersitatis dispositionis eius apud augmentum: minuitur enim quandoque et augetur vice alia.

De rebus in quibus differunt febres putredinis: et in quibus communiscant.

Capitulum. 4.

Febres que est propter putredinem colere motus est tertianus: siue sit motus principij paroxysmi aut principij vehementie. nisi species eius que dicitur adusta cuius motus est occultus valde: et est sicut inseparabilis conclusa. **E**t tertiana quidem pura est acuta propter subtilitatem materiei. Et eius caliditas est magna mordicativa propter fortitudinem colere. Sed est salutifera: propterea quod colera est leuis super naturam: et quoniam ipsa facit quietem. Tertiana vero non pura est loci glorijs spacijs que pura. Et pura quidem raro pertransit septem periodos nisi ab errore. Continua quandoque consumitur in hebdomada. **E**t illa que est ex putredine sanguinis est continua inseparabilis. Et eius calor est plurimus communis cum lentitate non cum mordicatione colere. Et quandoque peruenit ad statum in quattuor diebus. **E**t Slegmatica accessionem faciens omni die est levis caliditatis per comparationem ad colericam longas: propter viscositatem materiei: et frigus eius

et multitudinem eius: et magni timoris: quoniam habet paruum spacium interpollationis et quietis: et quoniam ipsa associatur corruptio, nisi et debilitati in ore stomachi que non excusatur: et illud est de illis que attrahunt accidentia mala ex sincopi et pulsu cordis et casu appetitus. Et que de ea est inseparabilis est res magis similis ethice: si non esset lenitas pulsus: quauis quandoque fiat durus etiam. Et quantum est minus pura est minus et breuioris paroxysmi: nisi declinet cum paruitate sue puritatis ad malitiam. Quartana autem est non acuta, propter frigus materiei: longa propter illud. Et fortasse extenditur que de ea pura est anno uno. Et non pura est breuioris spacij. Verum in ea non est timor: quoniam quietem facit in spacio longo: et quoniam ipsa non est talis acutatis quam sequuntur accidentia vehementia. Et quartana quidem et tertiana assidua et interpollata consumuntur per vomitum et solutionem ventris aut sudorem aut prouocationem vrine. In continua autem consumitur per huius fluxum sanguinis narium. Et scias quod principium prolongatur in tertiana. Et status in conclusa. Et declinatio in incessiva. Et status et declinatio in continua. Et status et declinatio in quotidiana: quauis raro inueniatur quartana continua: et quotidiana integre eradicationis. Et febres quando non curantur secundum quod oportet et propter apostemose conuertuntur ad arefactionem: et propter in febribus acutis in quibus oportet ut patientes eas cibentur: et non cibantur propter intentionem ut perueniat natura super materiam. Aut oportet ut detur in potu aqua frigida: et non datur in potu propter intentionem ut non fiat cruda: et non succurritur cum extinctione alia. Quoniam si fuerit alia intentio quod discuti sumus in cibatione et dando in potu aquas frigidam fortior duarum intentionum predictarum premitatur super eas ambas: et dimittatur observatio illarum duarum.

De significationibus accidentium febrium.

Capitulum v.

Scias quod acceptio significationum febrium est ex regimine antecedente et quomodo fuit. Et ex dispositionibus antecedentibus. Et ex regionibus: et temporibus: et ex etate: et complexionibus: et ex pulsu: et vrina: et vomitu: et egestionibus: et fluxu sanguinis narium. Et ex dispositione febrium in rigore: et sudore: et qualitate caliditatis. Et ex paroxysmis: et ex dispositione appetitus: et ex dispositione anhelitus: et ex coniunctis: sicut dolore capitis: et vigilis: et alienatione: et inquietudine: et alijs. Et febribus enim adsunt accidentia ex quibus significantur dispositiones earum de quibus sunt accidentia significantia magnitudinem earum: et ipsa, cum paruitate: sicut qualitas caliditatis: et quantitatis ipsius. Et de ea est que est mordicativa vehementer ex quo prius inuadit usque ad finem suum. Et de ea est que mordicat in primis: deinde minuit per resolutionem materiam et lenit. Et de eis sunt que mordicant. Et de eis sunt quarum caliditas est humida. Et de eis quarum caliditas est sicca. Et sunt accidentia que significant genus earum sicut accidentia propria cum tertiana: sicut principium paroxysmi cum pun-

Liber quartus Sen. j.

etione et horripillatione et mordicatione caliditatis in eo. Et accidentia significantia malitia earum sunt: sicut inquietudo et alienatio et vigilie. Et accidentia significantia digestionem et indigestionem sunt: sicut illud quod diximus de dispositionibus urine. Et accidentia que significant crissim que dicimus. Et accidentia que significant sospitatez et contrarium eius et discernunt omnia illa. Et forme insunt iudicia plurima: sicut ille cuius convertitur color ad plubeitatem ex albedine et viriditate: et significat frigiditatem humorum et paucitatem coloris innati aut excitationem et inflammationem: sicut accidit ei cuius causa est satietas nauseativa. Et sicut velocitas tumitionis facit: et tormatilitas eius: et tenuitas nasi: et significant aut vehementiam caliditatis: aut subtilitatem humoris et velocitatem resolutionis eorum: propter amplitudinem pororum et motum in seipsis: et exitus eorum a consuetudine: aut casus eorum habent significantiones et res de illis quas dicimus. Et accidentium februm quedam sunt quorum hora est hora status: sicut alienatio et commixtio mentis propter inflationem capitis. Et de illis sunt quorum hora est principium: sicut horripilatio et frigus: et sicut profunditas somni que consequitur plurimum principiorum februm propter debilitatem cerebri: et declinatio caliditatis ad interiora corporis ubi est materia et multitudo vaporum elevatorum ab eo per commixtionez incipientem in corpore usquequo resoluit eos inflammatio: et adiuuat illud frigus cerebri in seipso et frigus humoris qui vult putrescere et calefit. Et res ex quibus scitur dispositio febris et ex qua specie fit sunt. Dispositio febris in acuitate sua: et sua leuitate. Et dispositio febris in hoc quod ipsa accidit a causis primitiuis et antecedentibus secundum conditionem predictam. Et dispositio febris ad heretia sua et eradicationem. Et dispositio febris in acuitate sua cum rigore et frigore et horripillatione: aut eius contrarium et quod est ex eo. Et dispositio febris in diuisione sua cum sudore plurimo aut paucio. Aut dispositio preteriti regiminis: et etas: et forma: et tempus: et ars: et dispositio pulsus: et urine.

Sermo de rigore et frigore et horripillatione et fractioe. Cap. 6.

Roripilatio est dispositio in qua inuenit corpus diuersitatem in frigore et punctione in cute et lacertis. Et antecedit eam pigritia et fractio. Et quasi fractio est manerles eius. Frigus autem est ut sentiat in membris suis et dorsis lacertorum suorum frigus pruritus. Rigor vero est ut non possit continere membra sua ex commotione et tremore eueniente in eis et motibus inuoluntariis. Et fortasse est frigus forte. Et non fit, rigor fortis sicut in febribus flegmaticis et quartana. Et de causis vehementie rigoris est vehementia virtutis expulsiue in lacertis. Et propter illud quanto causa frigoris est viscosior: est rigor vehementior. Et sanguis submergitur cum rigore ad interiora. Et scias quod humor frigidus est quietus: quoniam iam consuevit membrum in quo est: et quiescit passio eius ab eo quare non sentitur frigus ab eo. Luz ergo mouet et spargitur sparsione plurima aut paucio propter aliquam causam scilicet propter caliditatem separantem aut aliud patitur ab eo membrum quod erat non occurrens

et sentit frigus eius propter causam complexionis diuerse. Et tu quidem sciuit hoc in radicibus vniuersalibus scientie medicine. Et multo, tiens quidem accidit a flegmate vitreo sparso in corpore rigor non perducens ad febrem. Et quoniam sunt ei periodi et non est fortitudo eius fortitudo rigoris perducens ad febrem. Et materia que facit lassitudinem rigoris per paucitatem suam facit rigorem per suam multitudinem antequam putrescat: nam si non putrescit non perducit ad febrem. Et quoniam accidit frigus et rigor propter subuersionem caloris in corpore causa cibi et que sunt ei similia. Et rigor et frigus antecedunt febres: quoniam humor crudus est, funditur ad lacertos in primis et nocet frigore suo per comparationem ad lacertos: deinde cum incipit putrescere incipit calefieri. Et quoniam asinus, cedit rigor febres propter mordicationem humoris et fortitudinem virtutis expulsiue que est in lacertis: sicut excutitur homo effusione aque calide valde super cutem: et proprie cum est saluus. Et fortasse fit nocumentum eius quod mordicat eam ut refugiat calor innatus ad interiora et domine, tur frigus: quare fit cum mordicatione caloris frigus quasi frigus dicitur. Et mordicatio quidem caloris est apud pasculum tegentem interius. Et quoniam accidit rigor propterea quod refugit calor ad interiora: sicut fit in apostematibus intrinsecis. Et quoniam significat rigor et horripilatio sanitatem in febribus inseparabilibus: quoniam significant quod materia expellitur in venas et egreditur. Verum quoniam non est cum digestionem et in hora critica, et non sequitur eam leuitas est significatio quod expulsio illius quantitatis non est: quoniam virtus est vincens: imo quoniam materia multa expellitur propter multitudinem suam. Et de rigore est qui significat mortem: et est ille quem sequitur debilitas virtutis et casus caloris innati et siccitas. Et horripilatio vero fit ex causis paucioribus causis rigoris. Et commotio anime et periodi in dicat periodum. Et senus quidem febres sunt sepulte. Et quoniam est causa in longitudine febris grossitudo in visceribus quare resupinetur febriens et extendat pedes suos et tagantur viscera sua. Et quoniam denigratur lingua febrientis cum alleviatione febris: tunc febris eius est sepulta. Et quoniam associat febri paralytis: ergo curetur febris in primis. Et de eis quod veniunt illis est sirupus acetosus mixtus cum gelentibus et aqua cicoris cum oleo si tollat febris. Et ratio capitis est ex eis que inspissant cutem eius quare reuertunt vapores et fit fortis febris.

De intentione ad curandos viles febrium putredinis. Ca. 7
Scias quod intentio in medicando has febres: quoniam vertit ad partem febris: quare est necessarium ut infrigident et humectent. Et quoniam ad partem materiei: ubi necesse est ut maturet vel digeratur: aut necesse est ut euacuetur. Et digestio quidem in grossa est equatio eius cum subtiliatione. In subtili est equatio eius cum ingrossatione. et quandoque contraria sunt illa que regit febris de infrigidatione: et illud quod regit humor de digestionem et euacuationem et resolutionem. Quandoque enim est digestum et euacuationem calidum: imo est semper plurimum ita: et tunc oportet ut obseruet magis timorosa et vna duarum rerum: et fortasse contrarium est illud quod

Liber quartus Sen. j.

conuenit febris de Infrigidatōe cum eis que sunt: sicut melones Indi & reliqua olera ei qđ puenit materiei de minoratōe: quare prohibet illud dare ea in potu: nisi ubi non ē materia: & omnino sollicitudo sit ut possit ponatur aqua fructuū vsq; ad hebdomadam: & sit contentus aqua ordei. Omnes fructus nocent febribus citantibus cum ebullitione sua & corruptione sua in stomacho: & multoties quidem inuenitur res que digerit & subrillat & infrigidat cum euacuatione sicut sirupus acetosus. Et scias qđ febris quādoq; est tante vehemētie & acuitatis qđ non lēgitur regimine causetur: imo indiget infrigidatione vltima: & proprie cū nō inuenis virtutem fortem resistentem tollerantem. Quod si inuenis eam resistentem tollerantem: absconde causam: & expelle humorem: & absconde cibum: & non infrigidas infrigidatione que prohibeat resolutionem. Quod si inuenis virtutem deficientē: sis occupatus in equādo complexionem contrariam ei: quare infrigida eam: & viuifica virtutem cū cibo. Lūq; sit fortis per viuificationem suam & vincit contrariū suū redi ad cām. Et cum tu infrigidas de istis febribus: tunc infrigidas eam cū eo in quo sunt stipticitas & exiccatio sicut sunt troisci infrigidantes: nisi post purgationē & eūonē. Et scias qđ cura febribus putride est diuersa a curatiōe febribus ethice. Curatio. n. ethice est pnta super pntarletatē egritudinis. Et curatio febribus putride nō est pnta super pntarletatē egritudinis tantū: imo sup abscessionē cause eius: quā illud qđ est pueniēs egritudinis & cibationi sit amicum virtuti ex parte sui scilicet virtutis: & inimicū virtuti ex parte: qm̄ est amicum inimico eius: & est materia: quare est adiuuādo vtrūq; earū: quāobz indigem⁹ in regimine eius canone. Et nos singulare ea. ei si deus voluerit faciem⁹. Scias qđ nō est tibi possibile curare febrem nisi cognoueris eā. Qđ si ignoraueris: tunc subtilia regimen. Et prouide ne occurrat paroxismo nisi ventrem habeat vacuū. Et non moueas in die paroxismi aliquid quantum possibile est tibi: neq; cures febrem. Et o3 ut obserues in omnibus illis dispōnez virtutis. Qđ si fuerit fortis: & fuerit illud qđ vincit sanguis: aut cū humore q̄ vicit sanguis: tūc flobotomia est magis pueniēs: & pprie cū vīna est rubea grossa nō citrina ignea ex qua timeas apud flobotomiā victoria colere & acutas eius. Deinde fac sequi flobotomiā solonē ventris subtilē: pprie si fuerit illic siccitas cum eis que sunt sicut aqua ordei: & aliracost pauco: & aqua ordei cum sirupo acetoso. Et si natura nō fuerit lenis: adde in eo quod est sicut siracost quod sit sicut sirupus vio. Et sit vltimitas lenificatio: nō fluxus ventris: & non solutio laboriosa. Et magis dilectum est apud me administratio clysteriorum sū vltimitatem qua indiget in virtute. Et de clysteribus cōmunis iuuamenti lenibus est clystere factū ex oleo violato: & succo folioꝝ ficile: & vitello oui: & zuccaro ru. & baurac. Lūq; ergo lenieris hac lenificatione: forasse indigebis eo debiliore qđ illud quo indignisti in principio: & illud est quando natura est obediens. Deinde fac ipsum sequi ea que vīnam prouocet: sicut sirupus aceto-

sus decoctus cum radice apij et similibus. Et deinde fac ipsum sudare:
et aperire meatus cum illis in quibus non sit calor fortis: sicut cum inun-
ctione ex oleo camomillino et fricatione cum vino albo: et cum aqua dul-
ci tepida. Et si febris fuerit acuta non inuenis excusationes ab inun-
ctione et embrocatione. Quod si inuenis humores in primis declina-
re ad stomachum: fac vomere cum eis in quibus non sit diuersitas con-
suetudinis: imo cum eis que sunt sicut sirupus acetosus cum aqua ca-
lida cum natura mouet humorem ad vomitum et non diuersifices eam.
Quod si fuerit illic declinatio ad intestina et senseris rugitum et de-
scensum fecis: tunc adhibe quod soluat ventrem. Et prohibe eum a
somno in principijs febris: propter quod est horripilatio aut frigus et rigor
quoniam plöganf sup eū frigus et rigor: ipsa namque exprimit materias si fuerint
eūtes ad quāda viscera: et prohibet digestionem humorum. Et apud declinationes
vero est suauitatis valde: et fortasse non nocet apud statum. Et non prohi-
beas ei aquam frigidam: nisi fuerit humor qui est in eo crudus et gros-
sus: tunc enim prohibet digestionem. Et scias quod quando flobotomia
inuat: deinde vteris via mala: tunc non purgatur. Humoris autem co-
lerici digestio est ut conuersus a subtilitate fiat spissus. Et aqua quidē
frigida facit illud. Nisi sit stomachus aut epas debilis: aut frigidum. Aut
sit in visceribus apostema. Aut sit in visceribus dolor. Aut sit complexio
eius pauci sanguinis. Aut caliditas eius innata debilis quare debilitat
post potum aque frigide. Aut sit non consuetus potare aquam frigidam:
sicut illi qui sunt de regione calida: isti enim spasmanf velociter: et asso-
ciatur eis singultus: et extenuatus est de hac summa. Ubi autem ma-
teria calida. Aut grossa iam digesta est. Et corpus est carnosum. Et ca-
liditas innata exuberans: et virtus est fortis: et viscera sana. Non fri-
gida eorum complexio radicalis. Non insueta aque frigide: imo assueta
aqua frigida valde. tunc aqua frigida est melior res. Multoties enī
adiuuat ad expellendum materiam cum solutione nature: aut per vo-
mitum: aut per vrinam: aut per sudorem: aut per oia illa: quare sit sta-
tim ut sanetur. Et quicquid dat in potu medicus de aqua frigida infir-
mo quantitate plurimam adeo donec color eius fiat viridis et tremat
que sit saltem perueniens usque ad eminem vnam et dimidiam. Et for-
tasse conuertitur febris ad flegmaticam. Et fortasse confortatur natu-
ra: et expellit materiam cum sudore et vrina et fluxu ventris: et est san-
tas. Et quandoque iterum sunt quedam prohibentia: deinde time-
tur malitia caliditatis et litis et existimas quod peruenitur per eam ad ar-
ditatem vel extenuationem: non prohibeas aquam frigidam. Nam ad-
ditio apostematis et cruditas eius melior est quam extenuatio. Et siru-
pus quidē acetosus quandoque etiam sedat sitim et incidit et soluit: et no-
cumentum ipsius apostemati non est plurimum sicut nocumētum aque: et
non est ei vis aggregandi materiam et inspissandi eam. Et similiter iuleb-
plurime comixtionis. Et cum non licet ut bibat aquam frigidam et sic
nudax per eam timeat quod non faciat occidere restrictionem potum: quare

quo mo fr
reperit
et somn
quoniam
frigidum
et ibidem
frigide

et acetosus

et iuleb

Liber quartus Sen.j.

fit causa febris alterius: cum euentu opilationis alterius: et fortasse erit
vehementior prima. Et qui obuiat membro debili corrumpit operationem eius.
Et multoties facit deglutinationem difficilem. Et facit difficultatem anhe-
litis. Et facit accidere tremores: et spasmodum: et debilitatem vesice: aut re-
nis: aut colon. Et ille quem plurimum opus ex eis prohibere a potu aque
frigide est cui nocet in sanitate sua. Immo cum videtur calefactionem fortiter
et complexione calidam et siccam et euacuaueris: tunc quicquid concedes infu-
sionem fieri in aqua frigida apud declinationem et aperitionem digestionis
et euacuationem humorum. Et non est malum ut administras balneum.
Et potus vini compositi subtilis et inunctio cum oleis lentificantibus. Et
cum administraueris canones predictos in principio accidentium fe-
bris: tunc opus post illud ut tu occuparis in digestionem et euacuationem que
non est semper semita minoratio et desiccationis. Et iam diximus eam: imo
semper semita abscissionis cause. Et non euacues materiam indigestam in
calido aut frigido: nisi propter necessitates. Fortasse enim multiplicatur
euacuatio humoris non pueniens ad statum per digestionem ut euacuet.
Et fortasse nocet euacuatio maturati. Et fortasse permisceat eam ma-
lignum cum bono: propterea quod mouet malignum absque digestionem sua.
Et tu non auscultes utrum qui existimabat quod intentio in digerendo
est subtiliare: et humor calidus est subtilis: quare non est necesse ut sub-
tilietur. Res enim sicut dixi: imo intentio in digerendo est equare substā-
tiam materiei: ita ut fiat preparata ad expulsionem facilem. Et subtilis
imbibitum et grossum fixum et viscosum adherens totum illud non est
preparatum ad expulsionem facilem: immo est necessarium ut inspissetur
subtiliter: et subtilietur spissum paulatim: et incidatur viscosum. Et si uir
iste non audiuisset in sermone antiquorum de digestionem aliquid antequam
dixissemus illud et rememoraret dispositionis digestionis humoris fixo-
rum. scilicet qui de eis subtilis est indiget ut inspissetur: et qui de eis spissus
est indiget ut subtilietur: oporteret ut sciretur hoc per illud. Et quia
non oportuit ut in seipso consideraret et diceret: quare urine in febribus
acutis non habent in principis earum sedimen: deinde sunt habentes
sedimen: et an sedimen laudabile est aliquid nisi humor faciens egritu-
dinem qui tam digestus est. Quare ergo non expellitur in principis egritu-
tudinis ad salutem si est subtilitas ultimum quod intenditur in dige-
stione: ergo necessarium est ut sit in principio febrium sanguinis et colere
sedimen laudabile. Si autem nature non est possibile expellere illam su-
perfluitatem nisi post horam in qua fit preparatio ad expellendum in
urina: tunc similiter oportet ut sciatur quod artis euacuare humorem ante
illam horam in qua apparet digestio in urina est inconueniens aut dis-
ficile malum. Et fortasse mouet et non operatur ultime. Et fortasse miscet
malignum cum bono. Et esset melius homini huic ut bene opinaretur
de illis qui fuerunt sicut Gal. et Hypo. in eis que scripserunt de hoc: et
valde attendere: et tunc rediret ad contradictionem: quia omnis con-
tradictio in primis cum est super veritatem est excusatus: per cuius melius
esset et

bonit como
e digere
euacuatio
fieri
no febr

esset et ut non consideraret in consideratione sua. Et opinor quod raro
 huic viro acciderunt experimenta que profuerunt in hoc capitulo et acce-
 uit in eis. Et huiusmodi quidem experimentis que non sunt sed canones
 acciderunt eis ut nec unum valeat: et acciderunt eis ut nec unum eorum sit signum:
 hoc namque est puerilis. Cum autem materia est plurima mobilis primum
 tabilis de membro ad membra: et existimas quod non est spaciuz in digestione
 eius: aut fortasse acciderit ex ea apostema pleuritiscuz et aliud si dimittat
 facit cadere in timore ante tempus in quo expectat digestio equalis. pro-
 culdubio: tunc est necessaria euacuatio eius. Timorem enim in hoc est minor
 quam timor in illa: et cum hoc natura mouet ad expellendum eam propter multitu-
 dinem sui nocuenti. Cum ergo adiuvat natura puenit et adiutoriu-
 vltimu: quare non est excusatio eius. Et scias quod flobotomia quando
 est intentio sanguinis non est ex genere eius in qua expectat digestio ex-
 pectatione que est in solutute: et non expectat digestio nisi in humoribus
 alijs: et cum postponit flobotomia in principio egritudinis non amplius
 est et intentio: et fortasse interficit per aduentuz debilitatis virtutis. Et
 similiter si times victoriam humoris: magis necessaria cautela est euacua-
 tio: et si non est digestio non moueas nisi in principio. Apud statum vero non
 moueas aliquid donec vincat natura et digerat: et si ipsa non mouet moue-
 tu hora motus eius: et si ipsa mouet aut mouit tunc dimitte eam et opera-
 tionem eius: et hoc est illud quod nominauit Hypo. furtositatem ubi dixit.
 Oportet ut administret medicina solutiva postquam digerit egritudo. In
 principio autem egritudinis non oportet ut administret illud nisi egritu-
 do sit furtosa: et forsitan non est in plurimuz furtosa: et talis est ista eua-
 cuatio necessaria que non est in hora sua sicut cibatio necessaria que non
 est in hora sua: et proportio istius euacuationis ad cessandum ex mali-
 tia materie est sicut proportio illius cibationis ad prohibendum virtu-
 tem a casu suo. Cum ergo exerces euacuationem tunc considera ho-
 ram interpollationis: aut horam ipsius temporis: aut frigiditatem ho-
 ram que est in die. Et non euacues per fluxum ventris in die perio-
 di. Neque flobotomes. Et non agas cum euacuatione artis contra par-
 tem euacuationis nature. Et non diminuas humorem per rem que
 facit statim habitudinem motus periodi. Et omnino caueatur a regi-
 mine grosso in hora periodi ita ut non detur in potu aqua ordeii zucca-
 rum neque iuleb ut non frangat periodum cum constrictione meatuum:
 quoniam est timor: imo adliua. Bicit namque Hypo. Medicus adiutor est
 nature non impediens eam. Et oportet ut scias quod multoties indiget
 medicina forti debili: sed eius fortitudo est ex hoc quod soluit humorem vi-
 scosum: et ipsius quidem debilitas est ex hoc quod facit ascellare semel
 aut bis. Et non euacuetur plurimum simul ita ut non cadat virtus.
 Et consilium quidem meum in flobotomia est ut dimittatur quantum
 possibile est. Si autem non est possibile: tunc multiplicatio numerus est
 melior multiplicatione quantitatis. Oportet enim ut non euacuet san-
 guis multum subito: quoniam euacuatur multum de eo cuius non est

Articella

2

Libert quartus Sen. j.

necessaria euacuatio: et non est in sanguine excusatio ad euacuationes
quibus fortasse indigetur et debilitatur virtus a resistendo in crisis
expectatis. ¶ Et scias quod quando aggregatur dolor capitis et febris: tunc
curatio febris est dignior. ¶ Et scias quod dolor capitis quando facit redi
re febrem declinatam ad augmentum: quare oportet ut sedetur. ¶ Et cum in
fans lactens febricitat: tunc oportet ut rectificetur lac matris eius. ¶ Et
quando fuerit vna ictericia in febre significat apostema: quare est cura
tio dare in potu aquam ordet aut sirupum acetosum. Cum ergo acqui
scit febris intentio sit ad apostema. ¶ Et quando fuerit cum febre coli
ca: non aperietur via in dando in potu aquam ordet: immo tunc galli: et
lenius: et multiplica vinctuositate eius: deinde detur in potu aqua or
det si necesse fuerit. ¶ De solutiis vero est potio facta ex tamarindis
et terentabim et sirecost: et quandoque ponit in ea aqua iuleb: et quandoque
ponitur in ea cassia. et fortasse projectur desuper scamonea: et fortasse
datur in potu scamonea sola in iuleb: et fortasse est necessarium ad mini
strare ea que sunt sicut aloes: quando materia est grossa: et melius quod
est ut abluatur et nutritur cum aqua endiuie: et aqua solatri: deinde
fiant ex eo pillule. ¶ Astrabolanos vero citrinos quidam administ
uerunt: sed non inuenitur ab eis intentio sed quam operentur: constrin
gunt enim poros eius post solutionem ventris: et exasperat viscera eo
rum. Quod si fuerint necessary: tunc post digestionem integram. ¶ Et
aqua duorum granatorum est maxime iuuamenti expressa cum pulpis
amborum. ¶ Et quandoque in horto desolutiis que sunt ex violis et sca
monea: ita ut de violis sit quantitas aut. l. et de scamonea vsqz ad siliq
l. et quandoque ponitur in eis parum mente. ¶ Et quandoque fit ex infri
gidantibus et extinguentibus medicina in qua ponitur scamonea: sicut
pillule butusmodi. R. coriandri spodij ros. an. 3. s. camphore rosugi. i.
scamonee. xij. partem. 3. l. et vsqz ad sextam partem eius. ¶ Et detur in po
tu eis. Aliud. R. siracost. 3. ij. terentabim. 3. v. succi pomorum: de semine
succi cidoniorum partes equales: coriandri humidi sextam partem vnus.
Aggrega succos: et submerge in eis siracost et terentabim: et inspissetur
cum eis donec fortasse coaguletur: deinde sume camphore pondus
septe. 3. l. et medietas septe scamonee. 3. l. et pone siracost super ignem et
pulueriza desuper camphoram et scamoneam: et conseruentur ne resol
uantur cum vapore: deinde dimittatur donec coaguletur per se cum fa
cilitate: et dosis eius sit a. 3. ij. vsqz ad. 3. ij. s. et est possibile ut fiat ex tere
ntabin et siracost et zuccaro tabarzet: natif. l. forme que sunt sicut pe
nidie: et ponitur in ea scamonea et capphora sed quantitate que cadit in
vna portio eius: et capphore vsqz ad rosugi. i. scamonee vsqz ad sextam. 3.
l. quare sit tunc alie non horribile. ¶ Et febricitas quidam in estate febre
frigida non ingreditur domum venti proprie quando sudat: ut non co
uertatur materia resolutione sua. ¶ Et troscisci quod non sunt conuenien
tes principis harum febrium: nisi post digestionem et euacuationem. ¶ Et
troscisci quod sunt magis conuenientes ei cuius febris est adherens in suo

Romachor: quasi ipsa sit ethica. Et dimissio consuetudinis in regimine suo sentit quādoq; febris: et nō est tantum nocumentum quoniam causa eius est dimissio consuetudinis in regimine.

De cibatione febricitantium in generali.

Cap. 5.

Sclas q̄ convenientiores cibi febricitantibus sunt cibi humidī et p̄pale cuius cōplexio est humida ex infantibus: et grossis. Cōueniunt enim ex hoc q̄ assimilant cōplexioni: et ex hoc q̄ sunt cōtrarij egritudinī. Cūq; accidit febris et natura est sicca: nō cibis penitus cū nō egrēditur p̄fecte sex. Et op̄ ut occurrant eis paroxysmi periodici et paroxysmi qui sunt fortes ventribus ipsorū vacuis in quibus nō sit cibus omnino. Nam si cibati fuerint in illa hora occupabit natura in digerēdo et dimittat digerere et expellere: et cōfirmabit egritudo et prologabitur. et p̄ illud op̄ ut possint cibationē vsq; ad declinationem: et in eo qd est post ipsam: et si accidat forte ut hora declinatiōis sit hora consuetudinis in cibo: tunc est melius q̄ esse potest. Et scias q̄ de cibatione et regimine est qd est subtile valde: et de eo quod est grossum valde: et de eo qd est inter illa: et est pars eius declinans ad subtile plus: et pars eius declinat ad spissum plus: et subtile vltimum in subtilitate est prohibet. Cibi: et grossum valde est administratio ciborum sanorum hominū: et illi qui sequuntur latus eius subtile quod est medium est ut sit cōtenuus in cibo succo granatorum: et sule subtile valde: et post ipsum aqua ordeī subtilis: et post ipsam aqua ordeī grossa: et de oleribus frigidis et humidis: sicut atriplices spinachia et blitis et similia: et postea kist ordeī sicut est: et est medius: et illi qui sequuntur latus grossi sunt galli et galli ne extremitates: et subtiliores eis sūt alcubugi et pulli: et subtiliores eis sunt alcanzi et oia sorbilia pauca subtilia: et pisces parui: et subtilius eis est kist ordeī sicut est: et subtilius eo panis simile solutus in aqua bene frigida solutione bona subtili. Grossum autem est cibus fortis atracugiz: grossus aut cibus fortior est eo. Et kist qdem ordeī est bonus cibus ipsum. n. aggregat ad glutinationē et digestionē suā et lenitatem et plantilem et lubricitatem et absterionē et humectationē et contrarietatem febri et sedationē sitis et velocitatem penetratiōis et ablutiōis: et nō ē in eo sitis: et p̄ticitas: quāp̄ nō residet: neq; figit in poris et meatibus: quā sit constricta: et nō est in ea adherētia cū incidit p̄ meri: et fortasse abstergit spissus flegmaticus: et qñ bona sit eius decoctio nō instat oīno. Et antiq; qdem vsi sunt ubi necessaria est subtiliatio regimētis subtilioris regimētis ne qd est kist ordeī et aqua eius et aqua mellis plurime aque: quoniam nutrimentum eius est paruum: et q̄ ipsa facit penetrare aquas: et eius humectatio et absterio et eius apertio et prouocatio eius est multū et caliditas eius est cōfracta: et ipsa proculdubio quādoq; addit in virtute additionem quādam quāuis sit parua: et sequitur eam sirupus acetosus de melle: sed est grossior et nutritior et fortioris incisionis et absterionis: et nō est in eo de calefactione de nocumēto viscerū calidorū quod est in aqua mellis. Nunc autem mel canne quod est zucarum et proprie mundū.

Liber quartus Sen. j.

catur est meli⁹ melle ap⁹is: licet eius absterfio fit mino^r: absterfione mel⁹ lis. Et similiter sirupus acetosus de zuccharo: et sit sufficientia in sirupo acetoso: sed fortasse faciet incurrere rasuram intestinorum: et hoc quidē timorofum est in egritudinibus acutis. ¶ Et nos ponemus aque ordet potationem et sirupi acetosi sermonem singularem. ¶ Et subtilisatio, nem quidē regiminis egr⁹i significat natura materiei: et possibilitas nature in digerendo ipsam et resoluendo et euacuando eam. ¶ Et dignior horarum ad subtiliationem est status: hic enim est vehementia occupationis nature in pugna materiei. Et non oportet ut ab ea recedens occupetur re alia: et proprie apud crism: ante vero illud pugna nondum est confirmata. Et de illis que significant et faciunt peruenire ad subtiliationem: est ut si sit necessitas flobotomie aut resolutionis ventris aut clysteris aut sedationis doloris: tunc oportet ut des operam ad consummandum illam necessitatem: deinde ciba si necessarius est cibus: nisi sit prohibens aliud. ¶ Et ingrossationem quidem regiminis significat ut requirit virtus. ¶ Et dignior horarum ad ingrossandum est hora in qua virtus non est valde occupata in materia: et est principium egritudinis. Et oportet ut succuratur nocumento illius ingrossationis cum sparsione quoniam est leuius super virtute iterum. ¶ Et estas quidē propter suam resolutionem indiget additione cibationis et separationis eius. nam virtus non sufficit ad digerendum illud quod multum est semel. Et quoniam resolutio in ea est per sparsionem tunc oportet ut cambiū sit per sparsionem. ¶ Et in hyeme est res econtrario: quoniam propter paruitatem resolutionis eius non facit indigere cambio multo. ¶ Amplius si multum dederit cambiū subito erit tollerans ipsum et fortis apud expulsionem eius. ¶ Et autumnus quidē est tempus malum et propter hoc oportet ut subtilietur in eo inter conseruationem virtutis et inter infrigidationem materiei: et spargere paulatim in eo est meli⁹ et prius spargere cum debilitate virtutis est melius egro. ¶ Et scias quod si non esset illud quod pertinet virtuti esset magis necessarium ut subtilaretur cibus vltima subtilisatione: sed virtus non suffert illud et deficiet et cum deficit non valet curatio. ¶ Curans enim sicut sciuit est virtus non medicus: quoniam medicus facit puenire instrumenta ad virtutē. ¶ Et cum intellexeris hoc: tunc oportebit ut consideres. ¶ Nam si egritudo fuerit valde acuta: et illud est ut status eius propinquus: et existimaueris quod virtus non deficiet in hoc tpe quod est inter principium eius usque ad statum eius: alleuabis occupationē a virtute: et incitabis eā super materiam: et non facias eā occupari in cibo spisso: imo subtilia regimen statim cum dimissione cibi omnino et proprie in die crisis. ¶ Et si videris egritudinem acutam non valde: immo acutam absolute: tunc oportebit ut subtilies regimen: non in vltimo: nisi apud statum in die crisis proprie: nisi propter causam maximam. ¶ Et si videris egritudinem cronicam aut propinquam cronicam: non subtilies regimen. Virtus enim non saluabitur usque ad statum subtiliationis regiminis. Verum est tibi necessarium cum hoc in omnibus specie

bus ut sit principium tui regiminis grossius: et postremum tui regimi-
nis proueniens ad statum subtilius. Et gradatim procedas in eo quod
est inter illa ita ut virtus sit consueta usque prope statum: tunc enim intende
super manum: et si non sis occupatus in alio. ¶ Et quoniam scis quod virtus est for-
tis tunc fortasse necessarium facit dispositio: ut sis contentus iuleb solo: et si
non plus saltem hebdomada una: et prope te in febribus apostematum.
¶ Quod si timueris debilitatem sis contentus aqua ordeii. ¶ Et cum ambli-
gua sit tibi dispositio in egritudine et non cognoscis eam: tunc ut declines
ad subtilitatem est melius quam ut declines ad additionem: te observa te vira-
tute et tollerantia. ¶ Et illius quidem qui existimauit quod cibatio in febre
acuta est melior: quoniam non est intentio in digestionem et in euacuationem
cum volueris: faciat id natura: aut non faciat errorem: te scire fecit: imo
quoniam times casum virtutis tunc cibatio est melior. ¶ Et de corporibus sunt
corpora colerica que requirunt regimen diuersum ab illo quod diximus:
et prope quoniam sunt assueta comestione plurima: ipsi enim cum non cibant
saltem in principio febris: imo in hora que est prauior ea: et est hora statim:
non vacue sunt dispositiones eorum a duobus rebus. Quoniam cum ipsi
sint debilius virtutum superuenit eis sincopsis et moriuntur in paroxys-
mo. Et si sunt fortis virtutum cadunt in extenuationem et apparer super
eos signa ariditatis ex minoratione nasi: et profundatione oculorum: et quod
tempora sunt depressa: et fortasse superuenit eis sincopsis ante illud pro-
illud quod effundit ad stomachos eorum de colera mordicatu. ¶ Et sunt
de hominibus quidam qui sunt exuberantis carnis: sed cum abscindit ab
eis cibus debilitant et extenuationem incurrunt: quare non tollerant philo-
sophionem cibi. ¶ Et omnis cuius calor innatus fortis est valde aut plu-
rimus: aut calor innatus est valde debilis: non potest dimittere cibum. ¶ Et
de eis sunt quibus accedit dolor et lesio in stomacho et dolor capitis pro-
comunitatem: et isti sunt de hoc genere. Et isti fortasse sufficit aqua ordeii:
et fortasse egent ut misceant succum granatorum et similia illi ut confor-
tet os stomachi. Et quandoque est nobis necessarium ut faciamus eos vo-
mere cum facilitate ante cibum. Et in plurimis istorum si debilitantur
et prope si superuenit eis sincopsis: causa non est vehementia debilita-
tis: immo effusio materiei ad os stomachi. Eum ergo sumunt in potu
sirupum acetosum permixtum cum aqua calida multa aut vinum
permixtum cum aqua multa: euomunt in vomitu humores colericos:
et virtus eorum fit fortis. Eumque cibantur aliquo robore aspticorum se-
dantur. ¶ Et senes quidem et debiles et infantes sunt de genere eorum
qui non tolerant famem. De primis vero senibus sunt qui non sunt ve-
hementia tollerantie famis. Et sequuntur eos adulescentes: et prope ha-
bentes solida membra amplas venas in aere frigido. ¶ Et multoties
quidem errat medicus in huiusmodi egrotis in alium modum: quo-
niam ipse prohibet eis cibum in principio reuerti: et quando appropinquat
status et sciunt quod cadit virtus cibant in illa hora necessario. Jam vero
ergo errauerunt duobus modis. Et si ipsi cibarent eos in principio esset

Liber quartus Sen. j.

error ille et ignorantia infra hunc errorem: et accidit istis egris ut accedant eis catarrhi nausaeum et colerici et vigilatio propter resolutionem et privationem digestionis: et inquieti fiunt et alleuant et coartantur materies et virtutes eorum: et multiplicantur ipsorum vapores: quare audiunt id quod non est: et tremunt: et citantur vel saliant: et permutantur in lectis: et imaginantur quod non est: et tremunt vel saliant labia eorum inferiora propter dolorem oris stomachi: et contristantur anime eorum propter gravitatem materiei.

Canon in dando in potu aqua ordeï et sirupū acetosum. *Lap. 9.*
Aqua ordeï quedam est in qua non est de corpore ordeï nisi quod est sicut virtus et forma: et non est ei introitus in curatio aut fiducia in tuamento nisi quando est complete decoctionis. Et que de ea est melior est ut sit aque quantitas sacraati. 20. et ordeï sacraati. 1. et sit tam reducta proprie ad .s. assumatur illud quod de ea rubeum est et subtile. Hoc enim est subtile cuius nutrimentum est minus et cuius humectatio est maior et ablutio eius et extractio superfluitatum ab ea et digestio facta ab ipsa est multa equalis. Et de ea est in qua est aliquid de corpore ordeï et farina eius. Et magis dilectum mihi in huiusmodi est ut non sit plurimum decoctum: immo in mensuram que auferat inflationem: et non perueniat ad hoc ut faciat ipsam viscosam vehementer: et huiusmodi quidem est plura nutrimenti et minoris ablationis et digestionis: et accidit ei multoties ut acetet in stomacho frigido in substantia sua: et si sit in eo calor extraneus multus de malitia complexionis. Et aqua quidem ordeï quandoque est decocta ex ordeï ipso sicut est: et quandoque est excorticatum. Et melior quidem sirupus acetosus apud me est ille in quo ponitur zuccarum in vase: deinde funditur super ipsum acetum forte quod sit de vino tante quantitate ut eleuetur super dorsum zuccari: immo dimittat ipsum discopertum: deinde ponuntur sub vase carbones quieti et cinis calidus donec liquefiat zuccarum in aceto sine ebullitione: deinde colligitur spuma et dimittitur una hora cum multo calore donec misceatur zuccarum cum aceto: deinde funditur super ipsam aque quantitas duorum digitorum et bulliat usque ad spissitudinem. Et aggregare sirupum acetosum et aqua ordeï simul est illaudabile: quoniam corrumpit aquam ordeï in plurimum. Et non oportet ut detur in potu aqua ordeï cum siccatas nature adest: immo ante ipsam fiat clyster. Quod si acetet in stomacho detur in potu quod de ea est magis subtile. Quod si acetat coquantur cum ea radix apij et eius simile. Si vero acetat iterum: tunc necessarium est ut misceatur aliquid pipertis cum ea proprie quando materia non est vehementis subtilitatis et caliditatis. Et quando multiplicatur eius inflatio: tunc misceatur cum ea ad calefaciendum. paracetoli vini acetosi. Verum cum sirupus acetosus in potu datur incidit humores et parat superfluitates ad expulsionem: et tu consequenter post duas ho-

ras da aquam alkist ordeī subtilem predictam vt abluat quod incēsit z abstergat id z extrahat ipsum per sudorem z prouocationem. ¶ Et nō est nocumentum si detur in potu sirupus acetosus apud cenam cū laz separatus est cibus a stomacho. ¶ Quandoq; est necessariū vt premittatur fuleb ante aquam ordeī vt addat in humectatione: z illud est cū vides siccitatem dominantem super corpus z linguā. ¶ Et qūq; est necessarium vt premittatur ante ipsam ad leniendum naturam aliquid de tamarindis ante illud per duas horas.

¶ De curationibus febrium acutarum.

Capitulum. 10.

Quod dictum est de regimine lenificationis z prouocationis z sudationis z digestionis deinde euacuationis cum medicina post illud. Et quod dictum est de curatione post ipsum est illud quod oportuit nos rememorari hic. ¶ Est modi extinctionis vehementis caliditas sunt cum infrigidatione aeris. Et cum infrigidatione cibi. Et cum epithimatis z emplastris. Et cum medicinis. Et cum retentione eorum que sunt sicut mucillago psilij: z mucillago granorum cydonij: z succus portulacis: z succus liquiritie in ore vt sederet sitis. Nam assidue gurgulanti patientis egritudine calidam aliquid vt remaneat os humidum et non exsecetur in curis est suauissimum valde: et quandoq; suatur per administrationem clisteris facti ex succo melonis indi: et cucumeris: et cucurbitis: et portulace cum oleo rosaceo: et cum aliquantulo camphore suauamento maximo. ¶ Et opz vt sit aer infrigidatus quantum possibile: et eius infrigidatio est per prohibitionem frequentie: et per suspensionem flagellorum multorum: et per positionem natus plurius: et si domus est proximi temporis ex quo linata fuerit luto et pprie illo in quo ponitur loco palee cotum papyri: tunc est melius: et quandoq; preparantur in ea manationes vt fontibus: et roationes et currit in ea aqua dulcis. Et stratus est super lacunam coopertam cum retis: et est stratus super quem dormitur ex tabari et his similibus: et reliquus stratus est ex extremitatibus salicum et cydoniorum et myrti aspersis aqua ros. viol. et nenufaris et ros. viol. Et ponuntur quādoq; calathī in quibus sunt ordines de frustis fructuum boni odoris frigidorum: sicut malorum acetosorum z cydoniorum z minorum pironum boni odoris aspersis in aqua ros. z nenufare: z salicibus super que sunt puluerizata sandali z rose z caphora: z super que tā distillatū est parum vini odoriferi: tūc est illud qd est vltimum. ¶ Hoc est regimē aeris. ¶ Regimen autē cibi laz scilicet. ¶ Et si volūtas adest vt cū infrigidatione sit lenificatio: tūc detur aqua cucurbitis z aqua melonis indi pprie z aqua cucumeris: z lateuca cū aceto est vltima. ¶ Et qd cōueniens est ad sedandū situm eorum est foca factum ex pane simile cū aqua casei accepta ex dogo post colationem vehementem. ¶ Et si adest volūtas vt cū sedatione sit retentio: tūc detur succus granati muzi z acetosi z aqua acreste z aqua mori de sce

Libert quartus Sen.j.

mi z aqua acetositate limonis non falsi z aqua acetositatis citri z que sunt his similia: z aqua cerefolii z est berberis. ¶ Epithimata vero z emplastra sunt ex succis notis z propolis aqua rosae. aut succo rosarum recentium cum sandali: z camphora z aq coriandri z endive. cum istis. n. est infusio gargaris plurima: z mucillago psyllii cum aceto z aqua rosae. est huius generis. ¶ Et embrocare epar cum infusio frigidantibus est res maxima z magis humana. Nam cum equatur est in eo maior pars rectificationis. Et fortasse rectificat aquas. ¶ Et quando illic est catarrhus z tussis aut in capite eius est grauitas aut tensio: significat multitudinem vaporum. Quare oportet ne fundatur super caput aqua aut acetum: imo occupetur cum inclinatione capitis super vapores aque semper dispositio facit illud necessarium. ¶ Si vero non fuerit catarrhus neque aliquid eorum que diximus: tunc admissura de embrocis z epithimatis que scis. ¶ Et nocibilior embroca in huiusmodi dispositione repletionis capitis est mulso lactis super caput. fortasse enim facit accidere apostema in capite z perditionem. ¶ Et magis salua horarum embrocationis capitis cum repletionem eius est ut sit vapor colericus non humidus: imo in huiusmodi hora fortasse non nocet applicatio lactis: imo confert. Et cognoscitur ex dispositione somni z vigiliis z humiditate superiorum partium narium z earum siccitate. Cum ergo videris somnum aut profunditatem somni: aut humiditatem superiorum partium narium: tunc caue embrocationem z mutationem: et tu de in attrahendo materias ad inferiora. ¶ Et cum videris rubedinem in naso z facie vehementem: tunc non erit malum ut scias currere sanguinem ex naribus. ¶ Et infusida epar cum emplastris. ¶ Et cum infusida caue ne occurras cum infusidatione vehementi hora sudoris z resolutionis: imo oportet ut obserues illud: fortasse enim sit causa in elongatione egritudinis: sicut quandoque sit longitudo egritudinis saluator quam ipsius acuitas. ¶ Et oportet ut caueas in febribus acutis casum rasure quoniam addit in debilitate virtutis: z terretur natura a re ceptione superfluitatum ad intestina: z ab expulsionem earum ab eis per victoriam superfluitatum. Et fortasse redeunt superfluitates ad superiora z ledunt hypochondria z inflant ea z ledunt caput. ¶ Et quandoque est in potu papaueris suauamentum intrabile in inspissando materiam subtilem. quare digerit in faciendo somnum.

¶ Rememoratio accutuum quod difficilia sunt in febribus acutis. Cap. 11.

Linquamur itaque in primis de accidentibus que vehementia sunt in febribus: z de curatione eorum: z festinemus ad distinguendum febres acutas. Et hec quidem accidentia sunt sicut rigor z frigus z horripilatio: z sicut sudor plurimus: z sicut fluxus sanguinis narum superfluus: z sicut vomitus laboriosus: z fluxus ventris debilitans: z sicut sitis que non tolleratur: z sicut profunditas somni superflua: z sicut vigilatio insepabilis: z sicut asperitas lingue: z offuscatio oris: z sicut sternutatio continua: z dolor capitis prauus: z tussis frequens: z sicut casus appetitus: z bolusimus: z sicut appetitus caninus: z singultus.

*tu de gargaris
is salinis
primi acutis*

De regimine rigoris et horripilationis cum superfluit. Cap. 12.

Quod est de hoc sequens sudorem rectificatur velociter et non indiget regimine. Et cretico non oportet ut contrarium fiat per remotionem: et non est de illis que debilitant et faciunt aliud. Et quandoque sedatur cum ligatione extremitatum: et fricatione facili: et cum calefactione coopture: et cum unctione de oleo de aneto et de camomilla si indiget eo. Et in forti autem quando perseverat: siue sit in febribus siue sit in alijs: oportet ut ligentur extremitates in locis plurimis. Et unctionio fiat cum oleo camomellino et radice lilij. Et sunt de hominibus qui confortant illud cum eis que sunt sicut cardamomum et castoreum et ruta et sceba et calamentum et baurach et piper et piretrum. Et quandoque pertransit illud ad administrandum linimenta ex synapi et assa fetida. Et quandoque decoquuntur medicine iste in aqua: deinde coquitur in ea aliquod oleum. Et aqua eruce fortis in hoc capitulo per se sola aut cum oleo aliquo quod decoquitur cum ea. Et similiter decocto ozimi et aqua eius.

Confectio olet boni.

Capitulum. 13.

Sumatur anetum siccum et mirrha et ruta et calamentum et piper et piretrum: coquantur in vino decoctione ultima: deinde decoquantur colatum in tanto quantum est medietas eius de oleo sisamino usque quo consumatur aqua et remaneat oleum et administretur uniendo. Et de oleis fortibus in eis in tali qualis est rigor quartane est oleum de costo et oleum de sceba et oleum de abrotano et oleum de lilio et oleum de mirrha et ponat in vno. scilicet olei pondus. 3. li. pipis et. vi. 3. l. piretri tritorum. Et administretur absinthij decoctum in oleo aliquo: aut oleum olive in quo decoctum est apium. Et introitus in oleum levis caliditatis est iuuatius valde: et fortasse necessarie sunt portiones. Et multoties sedatur cum aqua calida levis caliditatis et cum curatione super vaporem eius. Et quando non sedatur per id si materia est grossa decoquantur in aqua assum calamentum et semen apij et mastix et eruca et anetum et similia. Et balneetur in aqua in qua decocta sint ea que sunt sicut sceba et abrotanum et calamentum et anetum et squinantum et ruta et sansucus et costus et semina calida. Et omnes medicine fortis pro uocationis sedant rigorem. Et de medicinis sedantibus rigorem maximum in quartana et similibus sibi est ut bibatur de costo aure. scilicet cum aqua calida. et de agarico quantum de ipso in aqua calida: et in agarico est iuuamentum. Et quandoque ponitur cum eo parum opij: quoniam facit dormire et facit sudare et prohibet vehementiam rigoris et alia. Et iterum ireos quantitas aure. scilicet in aqua calida. Et de compositis est tyriaca diateseron: et electuaria alia: et dyacyminum: et diacalametum: et diapipecon: et sirupus de melle in quo feruet sicut assa ruta et piretrum et piper. Pillule experte que dantur in potu ante rigorem per horam unam infirmo erecto vel stante super lectum suum vel scamnum suum et aere eius calefacto cum igne et coopulato: quoniam temperant ipsum aut phis.

Liber quartus Sen. j.

bent quarum confectio. R. storacia myrrhe opij oppoponaci omnium
ana partem. l. conficiantur cum butyro: et sit dosis eius quantitas fabe.
¶ Et iterum sumant oppoponaci castorei dauci asse piretri opij añ. par-
tes equales: fiat sicut primo fit. ¶ Descriptio bona. R. oppoponaci sera-
pini aniu dez et cimini carmeni et seminis apij pipis añ. aur. l. s. semis
iusquaint albi croci aristologie castorei euforbij myrrhe ameos zinzib-
beris omnium ana pōdus tertie. 3. l. semis halmel piretri oīuz añ. aur. l.
conficiantur cum melle: et dosis eius sit auellana cuz aqua calida valde.
¶ Et fortasse est necessarium in eo ut detur in potu vinuz calefactu et cibi
calefacti. ¶ Et solutio ventris cum eis que sunt sicut hiera et olacidont-
ten et dyalinicon. Immo quoniam est rigor paruus: et propter sine febre detur in
potu psillule feride quoniam ipse sunt sanitas esus.

¶ Regimen sudoris superflui in febribus.

Capitulum. 14.

Oportet ne sudor creticus quantuz possibile est restringat. ¶ Cum
autem euenit necessitas et pertransit terminum: tunc oportet ut eueniet et infri-
gidetur locus. ¶ Si autem non excusat: tunc super infirmum positus quo pueri
vel iuvenes solent in aere percussim commoueat in loco frigido. ¶ Et non oportet
ut occuget in exsiccando illud quod rolandus egredit faciendo exuccatio-
nem post exuccationem: nam illud est occasio ad illud prouocandum et multiplican-
dum: et fortasse attrahit sincopiz. Nam eius absterfio addit in ipso: et eius dimis-
sio restringit ipsum. ¶ Et oportet ut infusetur euz cum oleo ro. forti et oleo myrtino:
aut cum oleo de salicibus et cum oleo de balaustis. Alut fiat oleum cum agis in quibus
decoquantur cydonia pontica et mala pontica et rose et balaustie et charabe
cōtritu sicut puluis qui apparet in radio solis et similia quoniam restringit.
¶ Et quoniam restringit acetum mixtum cum aqua et succus acreste et decoctio ba-
laustiarum et decoctio gallarum et decoctio myrti et succus salicis est infirmitas
lis et aque semperuiue. ¶ Et cum res sit vehemens intas cum mucilaginis
bus frigidis et cum gummi: et propter cum emplastris his duobus et euētas. ¶ Et
quando vehemens sit res oportet ut ponat nix super extrema: et sola sint in ea
extrema aut balneum cum aqua frigida si suffert eam.

¶ Regimen fluxus sanguinis narium superflui.

Capitulum. 15.

Oportet ut non propter ad prohibendum illud quod creticus est quantum possi-
bile est. ¶ Cum autem est necesse prohibere fluxum sanguinis narium in fe-
bribus acutis: tunc liga extrema: et pone ventosas super latus quod sequitur
latus fluxus sanguinis narium. Deinde persequenter adhibe regimen illius
locl. fortasse enim possibile erit tibi ut infrigides et restringas per illud: et
ante vel non ponas ventosas desuper: et distilla in nasum aliquas distillationes
predictas in caplo fluxus sanguinis narium: et cum non est prohibens aliquid infri-
gida caput cum infrigidantibus predictis in eo: et quoniam aduenit patientibus
quartana fluxus sanguinis narium: quare oportet ut iuues cum facientibus fluere
sanguinem ex naribus scitis: in ipso enim est sanatio quartane. Si vero su-
perfluitate timuerimus: faciemus sicut illud quod fecimus.

¶ Regimen vomitus qui accidit eis:

Capitulum. 16.

Reticus iterum non abscindat nisi apud necessitate. Et in plurimum

abscondat in eis p vomitū: z p adiutoriū eis quo extrahit humor noct-
uus: sicut est sirupus acetosus z aqua calida. Et qñqz est necessarius ve
confortet virtus: quare ponat loco sirup acetosi puri sirup acetosus
cuz seminibz. Et si humor est imbibitus z grossus: tūc oz vt fiat solu-
tio dando in potu qd est sicut alooe z htera. Et qñ nō ē sibi bitus for-
tasse cōfert hiera z alooe. Et si est imbibitus nō grossus: mūdat ipm
sirupus acetosus cū aqua calida: deinde equat ipz post illud aqua gra-
natoz q bibat. Qd si euomuerit eā bibat ipsaz vice alta donec equetur
z quiescat. Et sibi sirup de menta cū granis granatoz: z fortasse sedat
ipsuz in frigidatlo stomachi. Et nō oz vt approximet rebus ponticis
z sedantibus vomitū cū ponticrate sua z acetositate sua stiptica sile q
vomit pp hūmorē imbibitū: qz est maluz: z addit imbibitioni. Sed nō
imbibitio fortasse faciet eū deicere deorsum qñ sit grossus. Et fortasse
iuuabunt virtutē stomachi ad expellendū cū per supiora. Et qñ aff-
duauerit vomitus de colera z nō fuerit de genere imbibiti: tunc vtere
stipticis: z pprie emplastris iuuatibus factis ex corticibus granatoz z
gallis z his siliis cū vino pmixto aut aceto pmixto. Et ad vomitū
quidem colere nigre superfluū submergat spongia in aceto z ponatur
super stomachū. Qd si necessaria fuerit aliqd fortius: administra me-
dicinas predictas in capitulo retentionis vomitus.

Regimen fluxus ventris qui accedit eis.

Caplm. 17.

Iam singulr in caplo fluxus ventris locuti sumus in hac intētiōe
Ergo redeamus ad illud. Et de illis que pferunt ex via ciborū
sunt almes torrefacti: z lentes torrefacti: z coriandrū: quodcūqz horū
duoz fuerit elixet: z fundat aqua ab eo: z pprie qñ sit acetosum cū gra-
nis granatoz quoniam est bonum.

Regimen sitis eoz superflue.

Caplm. 18.

Oportet vt inungat caput cuz oleo frigidō valde qd fundat super
ipsuz: z ponat sup caput si nō fuerit qd phibeat. z cū aqua infri-
gidatibz: z retētiōe mucilaginis seminis cydonioz pmixte cū oleo ro-
ylino. Aut infusiōis pūnoz z medullaz cucumeris z alked z cucur-
bite z seminis lactuce nigre z radicū liquiritie: z pillulaz descriptarū
in antidotario ad sitim. Et de illis que masticant est almososaf z sunt
tamarin di: z sitis quidem qñqz sit ex frigore: z abscondit eam somnus.
Et qñqz sit ex calore: z abscondunt eam vigilie.

De pfunditate somni que accedit eis.

Caplm. 19.

Oportet vt remoueant a pfunditate somni cū sabulis z his simili-
bus per voces: z ligentur membra eoz inferiora ligatione dolora-
sa: postq nō fuerit qd phibeat. Et superponat colliriū subtile si nā
fuerit restricta z in hora quietis z tpe assiduitatis: z ventosetur qd est
inter ambas spatulas z spondileas.

De grauitate caput eoz.

Caplm. 20.

Oportet vt alienetur ab eis emulsio lactis super capita eorum: aut
effusio olei super ea: aut embroca: aut caput purgium. Immo

Liber quartus Sen.j.

sunt contenti vaporatlonibus factis cuz embrocis ex camomilla: z sine in eis vsole z sulfur z hys similia.

¶ De inquietudine hñtū febres z aliorum. Cap. 21.

O facere vero oleum vsol. cuz oleo de semine lactuce z oleo nenu, farino: z oleo de cucurbita: z adherere aliquid de stupefacientib⁹ famosis super tempora: z incuruare caput super vapores humectates: z odorare nenufar z poma mandragore z alsehefebian aspersum ex lō ginq^o: z embroce humectantes: z res quas scia: z similiter si non fuerit quod prohibeat detur in potu syrupus papaueris z lohoc ei⁹. Be, inde multiplicentur inter manus eius candelæ z eleuentur voces cum fabulis: z ligentur cum instictis extremitates eius ligatiōe dolorosa parum cum ansis que resoluantur velociter. Betnde precipiatur ei vt dormiat z claudat oculos. Cūq³ dormit parum extinguantur candelæ: et cessent voces: z soluantur anse quoniam dormiet: z cum inuenit leuitatem z quietem ex paroxismo aut vehementia: assidue abluionem faciet cum aqua in qua decoctum est papauer nigrum cum aliquantulo mandragore z radice eius: z cum est illic humor baurachius: confert aqua in qua cocta sint sisimbrium z mellilotum z albacuen z papauer abluendo faciem et incuruando super vaporem eius.

¶ De dolore ventris qui accidit eis. Cap. 22.

Et ex effusione colere ad stomachū: et si accidit in principio p^{ro}diel eius: detur in potu parū syrupi de malis cū syrupo acetoso.

¶ De asperitate lingue eorum. Cap. 23.

In essentia quidem viscositatis fricetur cum brusco aut cū virgis salicis cum oleo amigdalino et zuccaro tabarzet donec mundet: aut cum spongia et pauco sale et oleo ro. in hoc non est allentatio multa infirmis: et post illud cum eius asperitas est non ppter viscositatem: sino a siccitate oportet vt teneat in ore suo sebestem: aut nucleos prunorum: aut saltem qui asportantur de india: et est in colore salis et dulcedine mellis: et sumat de eo sm q³ dixit Archigenes quantitatem fabe vnus: et grana cydoniorum sunt ex eis que humectant linguam: et prohibent ei offuscationem. Et opz vt nō ponantur puluinarla multa: neq³ resupinetur dormiens: nam hec duo exiccant linguam.

¶ De sternutatione assidue que accidit eis. Cap. 24.

Quandoq³ magnificatur nocumentū sternutationis assidue cum eis: ledit namq³ eos: et replet capita eorum: et debilitat eoz virtutes: et fortasse facit fluxum san. nariuz. Quare oportet vt fricef eozū frons et collum et nasus: et aperiantur ora eorum: et fricentur eorum palata cum vehementia: et fundantur capita eorum: et conuertatur: et premantur eorum extrema: et fundantur in aures eorum olea tepida ad caliditatem parumper declinata: et humectentur lacerti eorum et ipsorum mandibule: et ponantur super eorum ceruicibus puluinarla calefacta: et non exstentur a somno eorum subito: et minuantur a puluere et somno: et omni in cui⁹ dolore ē acutias: et olfaciāt saulich:

z luto alnatachi: z spongiā marinā.

De dolore capitis qui accidit eis.

Capitulum. 25.

Iga extremitates eorum z proprie coxas z cuz instita liga: z frica pedes eorum. Et supponantur eis colliria trahentia materiaz ad inferiora: z conforta capita eorum cum infrigidantibus notis: z si non fuerit quod prohibeat ex coriza aut russi: embrocantur capita ipsorum cum decoctione rosarum z violarum z ordet aut foliorum salicis z his similitum: z similiter oleo ros. z oleo de salicibus. Et quando non excusat hoc tunc permisce embrocas infrigidantes cum lentius: sicut camomilla: z stupefactus sicut est papauer: z non mulgeas lac nisi cum remouetur febris. Si autem virtus fuerit fortis mulgeas lac caprinum: z si fuerit debilis mulgeas lac muliebri: Et caue lac apud repletiones humidam facientem profunditatem somni: z similiter caue humectantia. Et tu non administres humectantia: nisi ubi est vapor fumosus et caput siccum z parum somni. Et quando multiplicatur repletio in capite ex vapore humido trahere eum ad inferiora cum collirys z clysteribus: z stringe membra inferiora ita qd testiculos.

De russi eorum.

Capitulum. 26.

Tussis plurimum accidit eis ex calore: aut siccitate. Quare oportet vt teneant in oribus suis pillulas bichihias: alio hoc de papauere facta cum medullis fructuum frigidis z amilo z his similibus. Et vtatur cerataris infrigidantibus factis ex oleo ros. puro z ex mucillagine pilij z succo porulace z alijs.

De destructione appetitus eorum.

Capitulum. 27.

Quandoq; est causa eius humor in ore stomachi: quod scitur ex eo quod dictum est de destructione appetitus. Et euacuatur per vomitum aut solutione ventris. Et multotiens iuuatur cum intromissione digitorum in gutture z commotione stomachi: z proprie cum vomitu expellit colericam rem aut acetosam. Et quandoq; est ex vehementia debilitatis: quare curetur complexio que facit eam cum eo quod scitur. Et oportet vt approximes eis odores bonos excitantes appetitum: sicut odor sauium infusi cum aqua z aceto. Et detur eis electuariū proportionale febricitantibus: z parum vini z succi fructuum pontico rum boni odoris. Et lambant aliquid de aceto gelatine piscium aut edulz his similitum. Et ponantur super stomachum post dies primos emplastrum facta ex fructibus. Et sint in eis absinthium z aloes sicut qd scis. Et inunctio eius cum oleis bonis est iuuatiua.

De bolismo eorum.

Capitulum. 28.

Oportet vt curent cū odoramentis z luto alnatachi et arment infusi cū aceto. Et odorent almosos et panem mundum calidum et carnes assatas. Et stringe eorum extremitates. Et extēdes aures eorum et capillos ipsorum. Et conforta eorum cerebrum cū embrocis infrigidantibus et humectantibus. Plurimum namq; bolismi eorum est ppter destructionem oris stomachi ppter eam cōicantes rannus qui adueniunt eis cum sensu et est corpus durum z

Liber quartus Sen. j.

nduratur: verum sensus non vltimatur cum eo.

¶ De nigredine lingue eorum.

Caplin. 29.

Oporteret ut nō dimittatur super linguam nigredo: imo frices cum eo qđ scias: et si nō eleuabunt ad caput vapores maligni et faciet cadere in sirsē. ¶ De appetitu eorū canino.

Caplin. 30.

Quatur cum vinctuosis frigidis et dulcibus.

¶ De sincopi q̄ accidit eis.

Caplin. 31.

Quandoq; accidit eis syncopsis in principio febrium: propter effusionem colere ad stomachos eorum. Quare oportet ut detur eis ante paroxysmum: aut apud paroxysmum frustum panis de simila cum aqua granati et aqua acreste. ¶ Et scias qđ quando aggregantur syncopsis et febres: tunc syncopsis est dignior curatione. et si indiget pauco vino detur permixtum cum tribus. 3. vnt antiqui. et si non: sirupi malorū antiqui cuius resoluta est superfluitas. et flobotomia quidem multotiens addit in syncopi. et clistere leue est magis conueniens. et vomitus est suuatiuus eis. et constrictio crurium et ponere manus et pedes in aqua calida. ¶ Et cum euadunt tunc de sollicitudine est ut cibentur saucij ordei in frigidato in quo sint genera granatorū.

¶ De p̄strictione anhelitus eorū.

Caplin. 32.

Constrictio anhelitus accidit eis: aut ppter spasmus et siccitates que accidit eis in lacertis anhelitus: aut propter materias p̄scos cariuam descendente ad guttur eorum: aut ppter debilitatē que domiatur neruis venientibus ad membra anhelitus. ¶ Et prima quidem curatur cum vnguentis vel emplastris humectantibus. ¶ Et secunda cum eis que prohibent strangulationē. ¶ Et tertia cū equatione complexione in cerebro: et in v̄ctione colli cum eis que infrigidant et humectant: et super stomachum iterum ex eis que sunt sicut rasura cucurbitę et portulacę et sandali cū oleo ro. et similibus ei.

¶ De vehemētia tristitie eorū.

Caplin. 33.

Quando multiplicatur tristitia causa oris stomachi et aduentu humoris mordicattui in eo: tunc infrigida stomachos eorum cū eis que ictis de cibis. et inungat. et dormiant in loco p̄ximo motibus aque strato extremitatib⁹ arborū et fructetia frigidis et odoriferis frigidis: et nenufare: et rosis: et exparitionibus frigidis factis ex fructibus odoriferis frigidis et sandalis. ¶ Et multotiens quidem conferunt in eorū tristitia clisteria frigida facta ex aqua cucurbitę et citrulli et succo portulacę et semper vnt cum oleo ro.

¶ De difficultate deglutitēdi q̄ accidit eis.

Caplin. 34.

Difficultas deglutitēdi cum accidit eis: et se fuerit conclusa: tunc flobotomia paulatim fiat. et equatio fiat ad retrahendum. et super posuorū est melius qđ plurimū solutiū desuper.

¶ De frigore extremitatū qđ accidit eis.

Caplin. 35.

Multotiens p̄fundat calor eorū: et infrigidant eorū extrema. Et tenet calor submersus ad caput. Nonant ergo extremitates in aq̄

calida: et non bibant aquam frigidam.

De sermone febris colerice.

Capitulum. 36.

Febres colerice tres sunt: tertiana continua: tertiana periodicum: et causon. Et tertiana quidem periodicum: aut est pura: et fit a colera pura. Aut non pura et fit cum putredine colere grosse substantie per compositionem colere cum flegmate compositione aliqua complexionali unita: et propter hoc diversificat ab hemitriteo: cum hemitriteum faciant due materie separare: et hanc faciat materia una que in seipsa est mixta: cum calidus calore permisceat aliquantulum frigoris quod grauat suam putredinem et suam resolutionem et suam digestionem: et per illud quod sunt in hemitriteo duo paroxysmi: et tertiane non pure proximus unus. Et hec quod non pura quique prolongat tempore longo et circiter medietatem anni: et quique perducit ad mortem et magnitudinem splenis. Causon vero est de genere continue: quoniam dista inter eius vehementia et eius tepore: est insensata et accidentia eius sunt vehementia: et causa est acutas materiei et multitudo cum eius casus sit circa cor et in ventris oris stomachi aut in partibus epatis propter ad summum in membris nobilibus vicinis cordi. In tertiana vero colera est in carne: et ad partes cutis. Et in continua est sparsa in ventris corpore quod est organum a corde. Et vehementia quod est sitis: et angustia: et inquietudo: et impatientia: et alacritas: et nausea: et amaritudo oris: et siccitas labiorum: et scissio eorum: et dolor capitis multiplicans in febribus colericis: et est natura in pluribus earum ad siccitatem declinans: quam materie motus est ad superius: aut ad illud ad quod apparet de corpore et cute.

De tertiana absolute: et nominatur triticeus.

Capitulum. 37.

Proximus tertiane incipit in primis cum horripilatione ut punctura acus: deinde infrigidat: et incipit facere rigorem difficilis valde difficilior reliquis rigoribus: non frigidum: aut cum paucis frigore: et non est frigus eius nisi per profundationem caloris ad interiora ad partem materiei: et inuenit sicut puncturas acuum: et hic quidem rigor cum vehementia sua est velocis sedatio: et tunc iam scilicet causam huius rigoris: et fit rigor eius in tribus diebus prima fortior et vehementior: et in quartana e contrario: et iteque rigor incipit cum fortitudine: deinde lenis paulatim et minuitur velociter: et in quartana e contrario. Et sudor multiplicat in tertiana cum dimittit. Et fit urina in rubra tendens ad igneam in qua non est multa grossitudo. Aut est non pura: et fit urina eius cruda aut grossa. Et tertiane caliditas est saluior caliditate causonis: et quanto prolixius manus tangit corpus non additur inflammatio: immo quandoque minuitur inflammatio eius: et in causonide additur inflammatio. Et accidentia que accidunt in eis in tertiana sunt vigilie sine grauitate in capite: nisi in quibusdam non puris et sitis et furor et ira et odium locutiōis. Et est pulsus eius acutus velox per comparisonem ad reliquas febres: et non est equalis constrictionis et dilatationis: quoniam humor debilitat eum: et addit ei diuersitatem apud statum: et diuersitas in eo est sub ea que est in alijs cum virtute: et est pulsus fortior in ea: immo diuersitas

Liber quartus Sen.j.

in eo non est simpliciter nisi diuersitas propria cum febre et alijis: et in principio quidem est necessarium ut coartetur pulsus usque ad horas dilatationis febris: et tunc confortatur et fit velox et frequens et eius diuersitas non est multum superflua. Et quandoque significant ipsae etas et consuetudo et regio et ars et forma et tempus et multitudo euentus tertiane in illa hora. Cum ergo componunt due tertiane sunt paroxysmi euenientes omni die. Qui ergo considerat tertianam per paroxysmum errat in ea: imo oportet ut attendantur significationes alie quas dicemus. Et patientibus quidem tertianam accidunt vigilie: et amor solitudinis: et multoties sentiunt ebullitionem apud epar.

De differentia inter tertianam puram et non puram. Cap. 38.

Pura est subtilis: leuis: cuius paroxysmus consumitur a quattuor horis usque ad .12. horas: et non addit super eas multum: et si addit additione multa: tunc est non pura: et est simpliciter plurimum perueniens ad septem horas. Et calefit in ea corpus velociter: et vides caliditatem procedere ex corpore: et extremitates adhuc sunt frigide. Et similiter pura non addit cum non accidit error supra .7. periodos. Et quandoque consumitur propter subtilitatem sue materie in paroxysmo vno in quo accidit vomitus aut ventris solutio mundificans. Et apparet digestio in vena in primo die: aut in tertio: aut in quarto: aut in septimo. Si autem addit super septem periodos additionem plurimam: tunc est de genere non pure. Et similiter si prolongatur spatium sui rigoris. Et est additio suorum paroxysmorum et antecessio eorum adinuseque simpliciter ordinem seruante proportionales similes: et in non pura est illud diuersum non rectum. Et similiter quando assimilant paroxysmi simpliciter terminum vnum: et reliqua signa elongationis febris etiam sunt de illis que scitis. Et cum vides principium cum rigore simpliciter determinauimus: et statum cum sudore exuberanter tunc non dubites quin ipsa sit pura. Et in pura quidem cum eam habens bibat aquam ordeum precedit quod est in corpore eius cum vapore humido quasi ipse velit sudare et quicquid sudat. Et cum non pura inuenitur grauitas plurima in capite. Et extensio. Et prolongatur rigor donec peruenit ad viginti quattuor horas: aut triginta horas usque ad horam suam. Et tepescit donec complentur quadraginta hore: et per quantitatem additionis paroxysmi super .12. horas est eius elongatio a paruitate. Et in tertiana quidem non pura tardatur apparitio digonis. Et non apparet in forma offuscatio neque extenuatio. Et fortasse non eradicatur cum sudore copioso. Et fortasse non incipit cum rigore. Et non est caliditas cum multa fortitudine: neque est augmentum eius equale: imo est quasi ipsa addatur: deinde precedit et minuitur. Et accidetia seu aminorantur in ea.

De tertiana continua.

Cap. 39.

Agnosceatur per vehemencias paroxysmorum tertiane: et per vehementiam accidentium tertiane: et apud Gal. quidem cum sanguis putrefactus sit de hoc genere: et de eo fiet sermo post.

De cura

De cura tertiane pure.

Cap. 40.

Oportet rememorari illud quod dedimus tibi de radicibus in cura-
tione febrium de solutione ventris: et cibo: et in omnibus capitu-
lis: et fabrica super illud. Et tu quidem non auscultes sermonem etus
qui concedit in principio solutiva fortia et myrabolanos et his similia:
nisi illud quod diximus. Immo oportet ut properes in primis et lenias le-
nitatem quadam cum eis que diximus illic. Sicut sunt tamarindi qua-
ritate. xl. 3. qui infundantur in aqua calida in nocte et colentur: proy-
ci-
antur de super siracost aut terentabin aut aqua duorum granatorum.
Et sicut decoctio lubleb cum terentabin et passulis enucleatis. Et aut in-
fusio prunorum cum terentabin: aut siracost. Et aut sirupus viol. et viole co-
dite. Et fortasse facit mucillago psilij cum quibusdam sirupis sicut
est sirupus prunorum lubricitatem et lenificationem et cum decoctione le-
tium cum iuleb. Et aut clisteria lenia sicut est clistere cum decoctione al-
tee et iutube et sebesten et radice lilij et oleo viol. et succo ficule et baurach
sim modum quem scis. Et illud quando necessitas tangit ad ipsas. Re-
ctum namque est ne in potu detur quod est sicut sorbitio ordet: neque ei simi-
le: neque cibi: nisi natura iam lenificata: et si ventris solutio in principio in
febre tertiana pura minoris sit malitie quam etus simile in alijs: sit etus
malitia iterum maxima. Et quando est possibile ut sit egritudo usque
ad tres periodos fac. Similiter quando times quod sit egritudo furso-
sa et facis illud: erit illud quod accidit de errore si accidit minus quam aliud.
Et opus ut non moueas in die paroxysmi aliquid nisi pro necessitate.
Et non cibus nisi apud conditiones predictas. Et aut puoces vinam cum
emulsionem seminum: et opus suppuentat ei paroxysmus dum est famelicus et
non est in stomacho eius aliquid. Immo oportet ut sumat in potu si-
rupum acetosum omni mane: et post duas horas aquam ordeii in die in qua
non est paroxysmus. Et sirupus quidem acetosus post paroxysmum
est conueniens. Et similiter ponere pedes in aqua frigida ad trahen-
dum residuum caloris. Et ego magis diligo ut sit in sirupo acetoso: et pro-
prie in postremis emulsio seminum frigidorum predictorum: et ante paro-
xysmum per tres horas aut quattuor. Et detur in potu iterum post
paroxysmum aqua ordeii. Et quando necessaria est subtilitatio regimi-
nis: detur in potu sicut aqua granatorum: et aqua melontis indurati: et his si-
milis: et gradatim fiat eius regimen sim modum predictum. Et quoties
appropinquat status subtilis: et in diebus primis cibetur cum kist
ordeii et pane trito cum aqua frigida: aut sicut est: aut emulsum ex eo
qui fit ex lacte acetoso et lenibus. Et quando cibus acetat in stoma-
cho non detur in potu de aqua ordeii que non est valde subtilis ali-
quid. Et si necessarium fuerit dare ipsum in potu: confortetur parum
cum decoctione radice apij. Si autem stomachus fuerit frigidior illo
et febribus non magna et non pura ponatur parum piperis sim consilium
hyp. Quod si signa significauerint quod crisis est propinqua: tunc sufficiat
ei aqua ordeii: et aqua granatorum dulcis et munda: et sirupus acetosus. Et fru-

Articella

3

Libri quartus Sen. j.

etus qđem qui dilligunt eis sunt granata dulcia et musci et pruna matu-
ra et imatura. Melon vero indus ē res maximē suauitē cū hoc qđ ipse
soluit et prouocat et frangit vehemētiaz caloris et facit sudare: et fortasse
nō nocet nisi parum: et ex oleribus cucurbita et cucumer et althebedij et
lactuca. ¶ Et scias qđ intentio in eo quo cibant patientes tertiana: aut
est humectatio sicut datur eis in fine de extremitatibus alteriugi et de re
sticulo gallozum et cerebellis pedoꝝ cuꝝ quibus nō est nausea et vitellio
onoz: aut est infrigidatio et humectatio simul sicut in kist ordet. ¶ Et
nō vltimes infrigidatio multa et proprie in principio: nisi inuenias in-
flammatōē vehemētē: aut tūneas conuersionez eius ad causonidem et
continūam. ¶ Quod si psequat crisis et videris digestiōē in vīna et est
sedimen laudabile qđ cognouisti: tunc si excusat bene est: et si non: cura
tūc cum eo quod suauis natura ex prouocatio vīne aut solutione ventris
aut vomitu aut fluxu sanguinis nariū: et non agas cōtra ipsam in hoc.
¶ Quod si nō inuenis declinatōē manifestā: tūc euacua cū solutioē
ventris. Nam de illo est scamonee sexta. 3. i. in iuleb. Aut decoctio myra-
bolanoꝝ cum tamarindis et tereniabin et passulis et radicebus et cassia
stula sūm qđ sciueris: et tibi inest vt confortes eas cum fumoterre et sene et
scamonea: et de illis que conueniunt eis tū sunt troisci de spodio solu-
tū. ¶ Descriptio. R. myrabolanoꝝ citrinoꝝ enucleatoꝝ pōdus. 3. iij.
zuccari tabarzeri pōdus. 3. xx. scamonee pōdus sexte. 3. i. bibas cū aqua
frigida: et post illud curent cū euacuatioē. ¶ Et si fuerit illis caliditas
superflua: et inflamatio maxima cuꝝ iam euacueris: tūc non erit ei malū
dare in potu aliqđ de extinguentib⁹ fortibus de illis que dicta sunt in
regimine acute: et fortasse conferunt ei empla ex eis. ¶ Balneo vero opz
ne appropinquet nisi post digōē. Post digōē aut et apud declinationez
est ipm melius eis: et pprie cōsuetis quāuis error in intromittendo eos
in balneo an digōem saluor est: qđ suum sile cum alijs. ¶ Et opz vt sit
balneū eoz tēperatū boni aeris qđ sit humidus in quo sudent cū facili-
tate: ita vt nō inflamentur eoz corpora: et inungant cum oleo vīo. et ros.
cōquassato cū aqua: et non prolongent in eo morā: imo egrediant velo-
citer: nam iteratio est eis conueniētior qđ stationis prolongatio: et si apō
exitum infundant aqua tepida stent in ea sūm quāritatē declinatōis.
Deinde cum egrediuntur conuenit eis vt bibant vīnum album subti-
le multa cōmixtione p̄mixtū: et cooptantur in locis suis: sudabunt enī
sudore vehemētē: et si quid residuū fuerit digeretur: et post illud cibet
cibis infrigidantibus et humectantibus et oleribus que sunt illius mo-
di. ¶ Et nō tūneas post declinatōē potare eos vīnū plurimū p̄mixtū.
Vīnū enim fractū per cōmixtione confert quāritati residui eius in re-
soluēdo illud cuius necessaria est resolutio: et succurrit aque penetrantē
cum fortitudine sua et p̄mixtione eius quod est in eo de calefactioē pau-
ca: quare infrigidat vehementer et humectat. ¶ Et si fuerint illis accl-
densa sitis et dolor capitis et vigilanti et aliorum: et tibi p̄terire eoz
cura. ¶ Et quando post crisi remanet aliquis calor in separabilis

tunc tibi superest vt administres sirupum acetosum cum succis diure-
ticis: aut in quo decocta sunt semina et radices diureticae.

De cura tertiane continue. Et scias qd cura tertiane continue e cura
tertiane: sed est declinatio ad obseruationem dispositionum digestio-
nis: et ad infirigidandum cum sirupo acetoso facto cum seminibus: vt
semine citrulli: et semine endiuie proprie contritis: et post ipsum post du-
as horas datur in potu aqua ordeii. Et ad subtilisatione cibi: et ad ad-
ministranda clisteria lenia in principio. Et ad prouocationem: et oportet
et vt subtilient: et non sumant in potu de solutiuis in principio: neq ap-
proximent alicui eorum nisi eis que sunt sicut sirupus violae: et aqua fru-
ctuum: et non vtantur nisi clisteribus lenibus.

De cura tertiane non pure.

Cap. 41.

Res in quibus diuersificat cura tertiane non pure sunt res in quibus
coicant febres frigide de licentia secunda. Et fortasse concedit
illud habentibus puras. s. vt non expectent plurimu declinationis. Sed
quoniam expectant digestionem: quoniam est prohibitu in eis balneum: balneum enim fa-
cit descendere flegma indigestu per illud quod effunditur ad locum putre-
dinis: et permiscet humorem malum cum putrido et resoluit subtile et facit
remanere spissum. Et quod cibatio omni die stet. aut propter cibatio est
ex eis quod illis nocent: imo oportet vt cibent vno die et alio non. Et sit
in cibis eorum quod abstergat et calefaciat parum. Et vt sit cibatio in prin-
cipio egritudinis spissior quam sit in principio pure: deinde gradatim per-
uenit ad subtilisationem forte sicut est subtilisatio tertiane. Et vt sit infri-
gidatio minor. Et vt clisterizet in principio clisteribus acutioribus.
Et vt expectet digestio in solutione ventris eorum plus. Et vt sint
in aqua ordeii eorum virtutes digestive resolutive sicut est illud quod dixi-
mus in eo in cuius stomacho acetat aqua ordeii: immo fortiores quam in illo.
Fortasse enim necesse est vt decoquant in ea isopus et origanum et calamem-
tum et spica sem complexonem: et sicla iuuatiua est eis: et permixtio aque
ciceris cum aqua ordeii et in fine eius cicer est iuuatiuum eis. Et oportet vt
consideret propinquitas non pure ad puram et elongatio eius ab ea: et
sem illud diuersificetur inter curam eius et curam pure. Quod si fuerit
valde propinqua pure: tunc diuersifica inter eas diuersificatione parua.
Et cum videris vnas eorum grossas tunc flobotoma. Et cum flo-
botomaueris non indigebis clisteri. Et scias quod non est res magis iu-
uans eos quam vomitus post cibum. Et de solutiuis in principio eius quod
sunt propinquiora equalitati est aqua algelembabin decocti et sirupus
acetosus: et fortasse ponemus in ea cassiam fistulam: et fortius illo est vt
ponas in ea virtutem turbith. Et clisteria in principio sunt magis de-
lecta quam solutiuia alia: et sunt clisteria in quibus est virtus albasce et ca-
momille et sicle et cartami et violae et sebestee et sic erodori turbith: et ex
eis e cassia: et oleum sisaminum et baurac: et fortasse idiget vno istorum et elo-

Liber quartus Sen. j.

gationē febris a pura. **C** Alimūtia autē ad digestionem sunt sicut sirupus acetosus permixtus cum aliquāto de geleniabin: aut sirupus de radicibus. **E**t post septimum sicut decoctio absinthij: est enim iuuatua subtiliatua materiel et confortatiua stomachi: et similiter aqua fensculi et aqua apij cum sirupo acetoso: et si pertransit. 14. tunc non est malum dare in potu troiscos ros. minores. **S**i autē egritudo plonget non inueniemus excusationem quin demus ea que sunt troisci de eupatorio et decoctionis eius: et calefactio partium hypochondriorum est huius generis: et emplastratio mirach eorum iterum cum eis que digerunt et maturant et mollicant tensiones cum venerit illis. **L**ū ergo sciueris quod digestio iam aduenit: tunc euacua: et puoca: et nō cures. **E**t de euacuationibus bonis eis est ut sumatur hierepigre. 3. v. succi lactuce et eupatorii amboz. 3. iij. seminis apij mirabol. citrinorum chebulorum. añ. 3. v. turbit. 3. vij. fiat pill. ex eis cum aqua apij et sit dosis eius. 3. ij. **E**t de illis est decoctio bona inuentio nostra. **R**. eupatorii absinthij mirabol. chebulorum. ana. 3. v. seminis melonis: seminis cucumeris et citrulli seminis apij polypodij suchalja bedeoard omnium. añ. 3. x. turbit. 3. l. casie fistul. 3. vi. passularum enucleatarum. 3. xx. ficuum. x. numero: sebestē numero. xxx. geleniabin facti cum rosio pscis pondus. 3. xv. decoquatur oīa sūm descriptionem huius: et sumas de ea cadus magnus in qua posita sit siliqua. i. scamonee. **F**ortasse necessaria est medicina fortis vno modo: debilis alio modo: et us vere fortitudo est s3 hoc quod ipsa euacuat humores viscosum. Sed ipsius debilitas est sūm hoc quod ipsa non euacuat plurimum vice vna. Immo possibile est ut fiat gradatio in ea: quare euacuet humorem cuius euacuatio est necessaria multis vicibus ut nō destruat virtutem: et hec medicina est que potest subtiliare et aggregare: et soluat parum eius: et soluat plurimum eius. Sed parum parum ex malo: et plurimum plurimum ex malo. **D**e delectationibus vero parum fortasse nō facit aliquid: et huius quidem medicina est ut sumas turbit. quantitas. 3. 3. et plus sūm necessitatem: et scamonee proprie altiusugi. i. aut supra id et conficiat cum geleniabin predicto et bibat. Aut sumatur de agarico et scamonea sūm hanc compositionem et conficiatur cum geleniabin predicto et bibatur. Aut ponatur in succo rosarum recentium cuius quantitas sit vñc. i. et bibatur. Aut in sirupo ro. et bibatur.

De febre causon et est illa que nominatur sarlices. **Cap. 42.**

Causon est sūm duos modos. Aut enim causon est colerica et est cā in ea multitudo putredinis: aut intra venas corporis totius: aut in ventis que sequuntur pres corporis pprie: aut in venis partium oris stomachi: aut in epate. Aut flegmatica et que fit ex flegmate salso putrefacto in ventis que sequuntur pres cordis sicut dixit Hypo. in epidemia. Et non fit flegma salsum sicut sciuit nisi ex aquositate flegmatis cuius colera acuta. Est ergo colera que putret aquositas permixta aquositate plurime. **E**t quoniam causon vehementiora habet accidentia quā tertiana op3 ut sit breuioris spacij quā ipsa. **E**t senibus quidem parum accidit

febris causonidis: et cum accidunt eis pereunt quoniam non sunt in eis nisi causa valde forti. Amplius eorum virtutes sunt debiles. In iuuenibus autem et pueris plurimum accidunt: et est in infantibus leuior propter humiditatem eorum. Et quicquid est in eis cum profundatione somni propter eleuationem vaporum ad caput. Et Hippocrates quidem dixit. quod si alicui accidit in febre causon tremor: tunc permixtio mentis resoluit ab eo tremorem: et est simile ut sit illud quoniam cerebrum calefit valde et calefiunt nervi: et est simile ut sit causon et sit permixtio mentis et resoluit ab ea per tremorem propter expulsiorem materiem ad nervos. Et plurimum quidem consumit cum vomitu et solutione ventris aut sudore aut fluxu sanguinis narum.

De signis.

Cap. 43.

Signa eius sunt inseparabilitas et occultatio temporum: et vehementia accidentum ex asperitate lingue: et ex citrinitate eius in palmaribus: et ex nigredine eius secundo: et ex intentione sudoris nisi apud crura: et vehementia sitis. Inquit Hippocrates. nisi accadat tussis parua accidentalis sedat ergo illam solum: et videtur ut sit vehementia sitis eorum propter causam pulmonis. ergo cum mouet tussis parua humectat per id quod currit ad ipsum ex carne molli. Et caliditas in causone quod est semper plurimum non est ita fortis in exterioribus sicut fortitudo eius in interioribus: et est contractio in ea leuior quam in alijs. Et in facta quidem ex colera fortia sunt accidentia mala ex vigilijs et inquietudine et adustione et permixtione mentis et fluxu sanguinis narum et dolore capitis et pulsatione temporum et profunditate oculorum et solutione ventris cum colera pura et casu appetitus. Et quoniam accidit infantibus abhorret mamillas: et non recipiunt eam et consumunt illud quod sugit de lacte et acetat.

De cura causonidis.

Cap. 44.

Et cura tertiane pure. Et cum indigent euacuatione sicut cum illis que dicta sunt: tunc festinatio est melior. Complementum vero est apud digestionem. Et non sibi otio: fortasse enim inflammabit eos: et fortasse iuuabit eos si fuerit illic turbiditas et rubedo. Verum indigent subtili ratione et regimine vehementiore et infrigidatione actu eius quod ipsi sumunt. Et cum times casum virtutis: est necessarium cibare eos quoniam uis non appetant et propter in eo ex quo resoluit res plurima. Multoties enim aduenit eis bolismus propter pulsationem sensus: et indigent lenificatione in principio fortiori. Et curationibus febris acute predictis semper omnes species narratas. Et quandoque conueniens est ut dormiant apud tepore paruum febris super aqua tamarindorum: et quandoque ponitur in ea parua capphore. Et distillat eis sirupus acetosus: aut emulsio seminis portulacis: aut emulsio seminis endiuie: et melon alchymicum est bonum valde: et sit contentus potatione aque frigide semper quod diximus illud. Si autem non fuerit quod prohibeat de semper potu de ea etiam usque ad satietatem. Et fortasse aduenit eis permixtio mentis et obliuiscunt petere aqua: quare oportet ut sorbeat de ea paulatim sorbitiones plurimas et propter in eo cuius inquam vides siccitatem. Et cura accidit eius superflua cum eis que di-

Liber quartus Sen. j.

primus in capitulis suis. Et opz vt caueat i eis supfluitas sanguinis
narsu: est enim de eis in quibz magnificat timor apd eos. Et oportet
vt obseruet anhelit? eorum et non dimittas partes pectoris spasmar.
Et oportet vt obserues capita eoz cu aceto et oleo ros. et sandalis et
aq ro. et camphora et hls similibz: et embroces cu decoctionibz in quibz
bus decocta sunt ea q diximus. Et qdo fortes sunt in eis vigilie tuc
cura eos. Et non est malu vt in potu des sirupu de papauere etiazet
si sit de nigro in hul? dispositio. Et in fine ei? da in potu trociscos
qui conueniunt eis: sicut sunt trocisci de camphora. Et in illa hora con
uenit eis sirupus acetosus cu emulsione seminis cucumeris: et seminis
endiuie et se. portulace de vnoquoqz eoz sit pondus. 3. ij. sirupi acetosi
sit pondus. 3. xxv. vsqz ad. xxxv. fm qz videt. Et si fuerit illic vteris so
lutio: tuc dent trocisci de spodio constricti. Trocisci boni. R. spo
dy ro. an. 3. ij. 5. croci sextaz. 3. 1. seminis portulace: seminis endiuie. an.
3. ij. seminis cucurbite: seminis cucumeris. an. 3. ij. sandaloz. 3. 1. 5. suc
ci ligritie amss. an. 3. 1. camphore sextam. 3. 1. 5. 7 dosis eius sit. 3. 1. 7 ste
ru ros. 3. ij. se. melonis citrulli cucumeris et portulace oium. an. 3. ij.
croci tertiani. 3. 1. camphore sextam. 3. 1. gummi amss dragaganti succi li
quiritie. an. 3. 1. et dosis ei? sit. 3. ij. Et cu declinat egritudo manifeste:
tuc non est malu vt balneo cut? aq declinat ad frigus: et illi in qb? ma
gis diligit balneu ex eis sunt quoz sebus est ex flegmate salso.

De febre sanguinis.

Cap. 45.

O Pinatus est Bal. q non fit sebus sanguinis a putredine sanguis.
Nas sanguis cu putrefit fit colera et no est sanguis. Sit ergo febris
colerica: non sanguinea: et fit causon predicta et tertiana: et curat ea cu
illa cura. Hic vero sermo eius est contrarius sermoni Hypo. et con
trari? et qd est conueniens: et plimu qdem erroris ei? est in sermone eius
quando putrefit sanguis fit colera. Iste enim sermo facit opinari duas
intentiones: quaru vna est q qn putrefit peruenit ad hoc vt fiat post pu
tredinem colera: et scda q qn putrefit tuc fit colera: sicut dicit q lignu
qn calefit fit cinis. Consideremus itaqz i vnaquaqz duaz ppositionu.
Intellectus vero pmus est corrupte acceptionis tribz modis. Quoru
primus est q sanguis qn putrefit conuertit? subtile ei? ad colera malam:
et spissus ei? ad malitia: et no ergo cu totalitate sua fit colera: et scdus e
q illud fit post putredine: et nostra consideratio est in dispo ne putred
inis: et tert? est qm post illud fit colera: et non scimus an in ea sit putre
do: an no. Nas plurime res putrefiunt et separant ex eis subtile et spissu:
et non est in spisso neqz in subtili putredo: qm non est necessariu vt sit
putridu id qd generatur a putrido. Sit enim ex putredine quod no est
putridu: et si generatio eius a putredine faceret putredine eius necessa
ria: oporteret vt spissum cinerulentu itez esset putriduz. Esset ergo illic
febris melancolica iterum. hoc ergo est illud quod facit ee necessariuz
expositio eius quod pmu intellectu est. Quod do intelligit scdo est
mendaciu. Quonia putredo est via corruptionis: et putredo qdem no

h3 temp⁹: et cōuersio sanguinis in colera nō fit nisi in tēpore: et putredo
 qdē est corruptio accidens sanguini et est sanguis sicut accidit flegma
 et est flegma et non colera neq; melancolia nisi conuertat post illud
 cū complemento putredinis. ¶ Verum veritas sana est sermo Hypo.
 qd ex sanguinis putredine generat febres. ¶ Dicamus ergo nunc qd fe-
 bris sanguinis est febris putredinis: et febris calefactionis et ebullitiōis
 quaz nominauit Hypo. synochū pclusuz sine alijs. ¶ Et plurimū ebul-
 litionis eius est ex opilatione suffocante caliditatem: et quandoq; fit a
 causis alijs q̄ vehementes sunt supra vehementiaz febris ephimere: et
 nominat profunditas somni fortis: et est de sūma febrū que sunt inter
 febres putredinis et febres ephimeras: que differt a febribus ephimeris
 propterea qd calefactuz primū in ea est humor. Et differt a febribus pu-
 tredinis quoniam non est et putredo: et est febris acuta: nō febris ephime-
 ra: neq; febris ethica: neq; febris putredinis: et multotiens qdē permutat
 ad febrē putredinis: aut febrē ethicā: et multotiens qdē facit eam
 currere Bal. cursu febrū diei. ¶ Et videt Bal. qd febris sanguinis non
 componit cū reliqs febribus: quoniam putredo in sanguine est cōmu-
 nis omni humoris: et in hoc est contradictio qbusdam intentionib⁹ suis
 in quo nō ē necesse plogare sermonē quoniam nō suuat cū eo medicus.
 ¶ Et causa quidem huius febris est repletio: et opilatio: et multitudo
 exercitij: et proprie non consueti: et dimissio euacuatiōis: deinde vsus
 exercitij laboriosus: et quandoq; facit putredinem in eo multam aquosi-
 tas sanguinis ex cōmixtione fructuū aquosoz quare cōuertitur ad pu-
 tredinem et multitudo humoris crudi in eo est propinqua quare ppa-
 rat ipsum ad putredinem sicut qui generat ex cucumere et alkered et pi-
 ris et similibus. Et hec quidem febris est continua que non tepescit pro-
 pter cōmunitatem materiel et ei⁹ adherentiam vsq; ad crism aut mor-
 tem: et eius species sunt tres. Quarum salutor est peraugmasticus: qm̄
 resolutio in eo est maior q̄ putrefactio incipiens cuz difficultate: et nō
 cessat diminui. Deinde est homotenus et fortasse similis. vij. diebus: et
 nequior eorum est augmasticus: qm̄ resolutio in eo est minor q̄ putrefa-
 ctio. ¶ Et eius crisis est vsq; ad septimum fm plurimum. ¶ Et eius con-
 sumptio est cuz eūone aut sensata aut insensata. ¶ Et qñq; pmutat ad
 causonidē et ad sirsē. ¶ Et qñq; pmutat cū infrigidatiōe plurima ad
 lithargiaz: et qñq; pmutat ad variolas et morbillū: et qñq; accidit in ea
 profunditas somni: et inflatio ventris ex q̄ puenit sicut vox tympani: et
 nō deponit ea vētris solo cū rarificatiōe: et qñ solo vētris nō valz. deinde
 de egredit asaf viridis lata pprie est de signis mortis.

¶ De signis.

Capitulum. 46.

Signa febris sanguinee sunt. Adherentia febris: et rubedo faciei et
 oculor: et inflatio venar et tēpor: et repletio cōpleta absq; rigore et
 nō est sudor nisi apud crism: et multoties associat ei puritius in naso: et
 et in loco colli in quo ponuntur ventose. Et constrictio in anhelitu. Et
 multotiens accidit eis profunditas somni. Et difficultas sermonis. et

Liber quartus Sen. j.

est malum. Et similiter apostema gutturis et duarum amigdalarum et vultus et cursus lachrymarum. et caliditas eius est plurima propter humiditatem vaporosam et lachrymale non exiecatam: sicut in causontide: et pulsus eius est magnus levis plenus velox frequens valde diuersus non plurime diuersitatis: et est minoris diuersitatis et velocitatis quam in causontide: et non est caliditas eius in termino causontidis et tertiane fortis. Et illius que ex ea est a putredine caliditas et accidentia sunt vehementiora: et cura eius est difficilior et magis similis cum causontide. Et vero subtilitas sanguinis et grossitudo cognoscuntur propter illud quod egreditur de eo: et sinocha seruida est res magis similis in principio sui febris ephimere. verum caliditas eius est parue mordicationis et leuonis et inuenit ex ea inflammationem et disiam et est plurimum impressionis eius prope cor. Putrida vero est equalis et similis equali semper plurimum. **S**igna autem permutationis eius sunt culusque eorum ad quod permutatur ut prefoculationis et apostematum gutturis et duarum amigdalarum: et tu iam sciisti ea: et signa varicolarum scies: et signa hirsens et doloris capitis et permixtionis mentis et aliorum ita sciisti. **S**igna vero longitudinis eius sicut iam sciisti sunt ex postpositiōe signorum digestionis: et tornasili rate faciei: et diuersitate dispositionis eius in spacio suo ex additione et statione et diminutione ita ut sit quasi ipsa sit tepida. Illud enim significat quod sanguis est plenus humore crudo. Spacium vero crisis eius significat partitiō signorum digestionis: que si tardatur usque post tertium et quartum non sit crisis in septimo. Et multotiens quidem sit crisis eius in quarto.

De cura febris sanguinis.

Capitulum 47.

Intentio in curatiōe febris sanguinis est euacuatio plurimi usque ad syncopim: et ingrossario substantie sanguinis si fuerit subtilis valde aquosus et colericus: et infrigidatio eius: et mundificatio: et subtilizatio ipsius si fuerit grossus et sumpserit eger pilus generatiua sanguinis grossi: et generatiua humoris crudi: et digestio materiei facientis febrem et eius resolutio. **E**uacuatio autem non est aliqua sicut flobotomia ex manu in quacunque hora accidat: et non expectatur crisis neque digestio: nisi sit repletio nauseatiua. tunc enim caue eam et remoue ipsam. Quod si febris perseverauerit: tunc flobotomia: et non cesses flobotomare donec eger appropinquat syncopi aut cadat in syncopim si corpus fuerit forte. Syncopis namque infrigidat complexionem fortem. Et scias quod flobotomia et sumere in potu aquam frigidam quandoque excusant ab infrigidatione alia. Et partitiō quidem in ea est melior si non fuerit quod necessarius faciat festinationem. nam fortasse erit in ea que est infra appropinquationem syncopis ultimatio: et fortasse sequetur flobotomiam ultimam statim fluxus ventris colericus et sudor quem oportet omni hora abstergere donec continuetur. fortasse enim saluabitur cum eo: et succurratur ei quod accidit de debilitate et syncopi cum cibo subtili et quiete. Et oportet ut premittat lenificatio nature cum illis que

sciunt de illis que sunt sicut duorum granatorum aqua scilicet dulcis et mus-
 zi usque ad temulium et siracost et tamarindi et collyria leuia de quibus dixi-
 mus. Et quicquid est necessarium apud digestionem euacuare cum eis que
 sunt sicut myrabolani et sumulterre et cassia fistula et his similia de illis
 que sciunt. Et si dispositio non tollat flobotomia in manu flobotometur
 vena que est in cornu frontis: aut ponantur ventose. Et si autem
 non preparat aliquid eorum et hoc propter accidens quod prohibet. tunc fac so-
 lutionem ventris in modum qui est in causonide. Et regimen sit in
 eis que aperiant et incidunt et sedant ebullitionem. Et si acciderit ex flo-
 botomia syncopis: ciba cum pane cum aqua acreste. Et si acciderit flu-
 xus sanguinis narium per se non abscindat: nisi cum appropinquauerit
 syncopis. Sanguinis vero ingrossatio fiat cum eis que sunt sicut rob
 sulubarum et est ut decoquantur. c. iusube cum lib. v. aque donec remaneat ter-
 tia et inspisset cum zuccaro et quanto plus minorat zuccarum tanto est me-
 lius. Et lentes iterum proprie preparate cum aceto acetoso fortis sunt huius-
 generis: et caue ne des in potu rob sulubarum: aut corpus lentum materia
 existente grossa. Eius vero infrigidatio fit cum eis que sunt sicut aqua
 lentum infrigidata et aqua lactuce infrigidata: et sumere in potu aquam
 frigidam si non fuerit quod prohibeat: et fortasse sumit in potu donec tre-
 mere faciat: et faciet: forsitan enim sanat eum: et quandoque permutat febrem
 ad flegmaticam et curatur cum trociscis de rosis et similibus. Et hec qui-
 dam cura est quorundam antiquorum et secuti sunt eam quidam modernorum.
 Dare autem in potu aquam ordet est curatio conferens eis: sed cum lenitate na-
 ture. Et melior horum ad hoc est hora vehementis ebullitionis et angu-
 stie et inflammationis et frequente pulsus cordis. Et scias quod esse conten-
 tus infrigidatione et dimittere flobotomia et ventris solutionem addit
 in opilatione et coartatione: quare additur putredo et caliditas in reli-
 qua dispositione. Adunificatio enim fiat cum eis que sunt sicut sol-
 uentia colera et in responsione necessitatis virtutis et debilitatis cum di-
 gerentibus humoribus crudis: quoniam fortasse ipsa est causa in putrefactione
 sanguinis. Et in fine eius da ei in potu que sunt sicut trocisci de cam-
 phora et trocisci de spodio et da ei in potu. Isti etiam trocisci sunt bo-
 ni. R. spodij. 3. iij. seminis portulace. 3. v. seminis cucumeris. 3. iij. semi-
 nis cucurbite. 3. vi. gummi et dragaganti et amittit omnium. an. 3. iij. succi li-
 quiritie pondus. 3. vij. fiant ex eis trocisci. Descriptio alia et proprie
 apud debilitate apostematis. R. rosarum. 3. iij. succi berberis. 3. ij. seminis
 cucumeris et melonis et citrulli et portulace et spodij osum. an. pondus.
 3. i. gummi et dragaganti et amittit omnium. an. 3. 5. rauesceni et croci et cam-
 phore omnium. an. pondus quarte. 3. i. fiant trocisci. Cibi vero sint illi qui
 sunt ex iusubis et qui sunt ex lentibus cum aceto et granatis et sumach.
 Et si sit aliquid corporis constrictio cuius timeat frangat cum siracost et pri-
 nis et cum eo quod sit de cucurbita et cum herba acetosa. Et eius fructus
 sunt pira de sceni et granata et mala de sceni. Et eius olera sunt cu-
 cumeres et cucurbita et alkebethed et endiua et olus benedictum et

Liber quartus Gen.j.

acetosa et corlandrum et que sunt eis similia. Et si accidat dolor capitis aut pulsus cordis aut vigilie aut profunditas somni aut fluxus sanguinis narium superfluous destruens virtutem et alia de accidentibus suis cura cum eis que docuimus te in loco suo.

De febre flegmatica.

Capitulum. 48.

Sciuitis quod febris putredinis flegmatica quinquagesima est paroxysmalis. Et quandoque est inseparabilis et sciuitis causam in hoc. Et sunt ei hore sicut reliquis febribus. Et minor horarum sui principum plurimum est. Id est. Sierum. Et eius eradicatione in pluribus est intra. 44. dies. Et salutor earum est illa que est multorum temporum: et precipue illa que est multum sudoris. significat enim subtilitatem materiei: et paucitatem eius et raritatem corporis. Longior ergo partium huius egritudinis est augmentum: huius eius declinatio iteque sit longior declinatione tertiane ut plurimum. Et flegma quidem putridum quinquagesima est vitreum: et quinquagesima est acetosum. et quinquagesima est dulce: et quinquagesima est salsum. Et tu iam sciuitis quomodo ex salso fit causum. Et plurimum quidem accidit febris flegmatica humidis et quietis et senibus et infantibus et patientibus nauseatam satietatem et exercitantibus et balneantibus se super repletionem et habentibus eructationes acetosam et habentibus repletionem et patientibus descensum humoris et fit catarrus ad stomachum qui putrefit in eo. Et parum quidem euacuatur a lesione in ore stomachi. Et scias quod cum omni febre cum qua est frigus persistitur pulsus et minoratur.

De signis flegmaticae peris dice.

Capitulum. 49.

In illa quidem in qua causa est flegma vitreum aut acetosum frigus multiplicatur valde: et rigor in vitreo est vehementior. Et frigus non incipit in ea subito: imo paulatim in extremitatibus: deinde perveniunt ad hoc ut fiant sicut nix quod non calefiunt nisi cum difficultate: neque calefiunt subito neque sed gradatione continua: imo paulatim cum rediunt frigidis. Et fortasse commisceat frigus eius in principio rigor. Sit ergo frigus propter illud quod non putruit. et horripilatio propter illud quod iam putruit. Et malus frigus eius et ipsius rigor sunt in periodicis status. Et hec quidem febris non est ex materia que facit punctiones: ita ut sit causa rigoris in via expulsionis. Putredo namque eius est putredo repleta. et incipit cum gravitate et profunditate somni. Et multotiens incipit in paroxysmo primis sine frigore: et neque est rigor: imo postponit usque ad tempus. Et fortasse erit frigus: et non erit rigor. Et multotiens incipit cum sincopi et non fit. Et in hac quidem egritudine multiplicatur sincopis propter debilitatem oris stomachi et casum appetitus et privationem alimencie que est fundamentum materiei nutrimenti et virtutis. Illam vero que est ex flegmate salso sequitur horripilatio et non fit vehementis frigus eius. Illam autem que est ex flegmate dulci raro antecedit in principio usque plurimos paroxysmos horripilatio: neque frigus: neque rigor. Et plurimum quidem periodi febris flegmaticae incipiunt cum sincopi. Et iam apparet in ea in principis calor vehementior. Et in

postremis minoratur illud. Et est simile ut sit causa in hoc: quoniam putredo antecedit prius ad magis dulce et magis salsum et magis subtile: deinde ad grossius et frigidius: et tactus caliditatis eius in primis est debilis et vaporosus: deinde cum prolongatur positio manus super membrum sentit manus acutatem et mordicationes. Verumtamen non est similis neque equalis in omnibus super que cadit manus: immo est diuersa: quoniam inuenit in loco vno asperitatem: et in loco alto lenitatem: et est quasi caliditas coletur post rem cribelletam: quoniam flegma viscosum est: quare diuersificatur eius passio a caliditate: sicut accidit in reliquis viscosis cum ebulliunt. ipsa enim disrumpunt in quibusdam locis: et non disrumpuntur in locis alijs. et qualiscumque sit caliditas eius semper plurimum minor est quam ut inflamet et angustiam faciat et magnificet desiderium aeris frigidi et aque frigide et inspissationis et rarificationis anhelitus magni et exsufflatis: et multoties quidem accidit caliditati eius ut sedeat tempore quo habet quantitates hore vnius aut duarum horarum: quare existimatur quod ipsa iam peruenit ad statum cum ipsa adhuc sit in augmento. videbis enim eam iam incipere augmentari: et similiter sunt et in declinatione stationes. Et febres quidem flegmatis sunt multe opilationis propter multitudinem humiditatis et vaporis sui et pauci sudoris propter viscositatem humoris: et cum sudare facit est res non exuberans: et de propriis significationibus eius est paucitas sudoris et priuatio eius. Et si sitis quidem minoratur in febribus flegmatis non si propter causam falsedinis: aut causam vehementie putredinis eius: et cum hoc est minor quam sitis que est in alijs. Et inflatio laterum multiplicatur in eis: et quandoque accidit curis lateris ut subtilietur cum temissione. Color autem patientum flegmatis febrem est declinatus ad viriditatem et citrinitatem currentes in albedinem ita ut sit illud quod aggregatum est sicut color plumbi usque in statum: et raro quidem rubet color in eo cuius rubedo sit rubedo in statibus reliquarum febrium. Pulsus vero eius est pulsus paruus submersus debilis rarus in primis: deinde fit frequens in fine. Et frequentia quidem eius et eius paruitas vehementior est quam frequentia quartane et tertiane et eius paruitas. et vehementia frequentie eius est propter vehementiam paruitatis ipsius. Vex non est velocior pulsu quartane: et quandoque est tardior eo aut similis et in primis: et est vehementis diuersitatis cum priuatione ordinis: et parui et debiles ex eis sunt in diuersitate eius plus: et significationes quidem pulsus super ea sunt de certioribus significationibus. Urina autem eius in primis quidem est alba subtilis: propter multitudinem opilationum et frigoris: deinde fit rubea propter putredinem et conturbat propter malitiam digestionis: et quandoque alteratur in ea dispositio vno tempore: et quando mundificabitur ex materia grossa et resoluitur putridum et redibunt opilationes dealbabitur vna hora et alia quam remanet intra materiam grossam et dispositiones putredinis: et aqua hora opilationum est alba: deinde quam putrefit res plurima post illud expellit et aperit

Liber quartus Sen. j.

opilatōes rubet vsq; quo veniat sup opilatōes qđ opilat eas vice alia de illo humore. ¶ Eius vero egestio est lenis subtilis flegmatica. ¶ Et de eis que significant qđ febris est flegmatica est vt sit paroxysmus eius 17. horis z dimissio eius 6. horis. Et non est dimissio eius munda: quoniam materiam cum grossitudine z viscositate est multa. ¶ Et significat ipsam etas: z consuetudo: z tempus: z regio: z cibi: z aduentus causarū antecedentium ex satietate nauseatiua. Et significant ipsam forma predicta ex colore faciei z inflatione eius z lenitas tactus z debilitas oris stomachi z casus appetitus: z quādoq; magnificatur in ea splen. ¶ Et sequitur eam eructuatio acetosa in pluribus horis multoties.

¶ De signis flegmatice inseparabilis z est illa que nominatur lactica.

Capitulum. 50.

Sunt sicut reliqua signa febris flegmatice preter eradicationē z qđ similatur eradicationi. Et apud inceptionē sunt rigor z frigus z horripilatio: z est res magis similis cum ethica. Et fit ille rigor in 6. horis: aut tantum superans illum qui fit in periodica: nam periodica iterum nō euacuatur a residuo: verū est occultum nō apprens.

¶ De febribus que sunt sū plurimuz de genere flegmaticarū z sunt qđ nō ex colera z nō sunt ex eis que fiunt ex melancolia a propietate cum nominibus z iudicijs.

Capitulum. 51.

Et sunt febres empialos z varia que ambe sunt de sūma febriluz: in quibus diuersificantur loca caloris z frigoris intus z exte. as ppter diuersitatem z locū eius nō putrescit z quod non putrescit: z sunt tres diuisiones febris appropriate. Sincopalis humorosa: z febris ex sincopi minuta subtilis: z febris diuturna z nocturna.

¶ De febre in qua occultatur frigus z apparet in ea calor: et est empialos.

Capitulum. 52.

Hec febris fit ex flegmate vitreo: sed est comprehensum in occulto z profundo qđ infrigidatur vbi est. Verum ipsi accedit iam putredo: quare spargitur ex eo vapor eius qđ pputruit: z dispartit: z inflammatur in exterioribus: z illud qđ nō est putrefactum infrigidat in interioribus. z eius quidē frigus non apparet in huiusmodi tēpore: quā est quietum: z associatur ei: z non patit ab eo qđ occurrit ei. postq; ergo incipit in eo putredo mouet z infrigidat infrigidatiōe quadam qđ non perueniat ad hoc vt cōmunicet toti corpori.

¶ De signis.

Capitulum. 53.

Signa eius sunt eadē que predicta sunt. ¶ Et qđ eius vīna est frigida cruda minoris caliditatis qđ vīna altarū sui generis. Et pulsus eius est rarus tardus. z ipsa sū plurimū additur omni die. Verum ppter grossitudinē materiel sue pueritur qñq; in quartana z tertiana: quā hūmō materia in corpore est parua: z parue putrefactionis ignea. z paucitas qđem est ex causis elōgariōis pīodi. Et ppter ea qđ paroxysm nō redit omni die nō remanet hec febris cū sit flegmatica: s; ppter ea est flegmatica: qđ putredo ei est putredo flegmatis: z hec non extrahit eas

ab hoc quia sit flegmatica: sed propterea quod putredo est putredo flegmatis non propterea quod paroxysmus non redeat omni die. Spacius vero paroxysmi eius est ex .4. horis usque ad .24. horas. Et si plurimum presumit ante illud quoniam hec materia non est cum illa multitudine.

De febre in qua occultatur calor: et apparet in ea frigus et est liparia.

Capitulum. 54.

Hec febris semper plurimum est flegmatica. Et quoniam est colerica ex colera grossa valde. Quoniam autem est flegmatica: est quoniam flegma intrinsece cum quoniam inflammatur et putrescit calefacit illud locum: quoniam non resoluit nisi quoniam putredo calefacit exteriora corporis cum sparsione vaporis sui calefactione plurima. et quoniam virtus effundit ad locum ubi est lesio: tunc euacuatur exteriora a calore: quare infrigidatur propterea quoniam in exterioribus sunt flegmata cruda vitrea frigida et iterum quoniam resoluitur multoties ex eo vapor qui non putrescit: sed eleuatur et facit caliditatem: et associatur ei caliditas spacio paruo: deinde separat ab eo separatione vaporis aque calefactione. Cum ergo separat ab eo et fuit in radice ante putredinem vehementis frigiditatis redit et infrigidat corpus. Modus autem quo fit colerica est: quoniam colera quoniam est pauca et intrinseca et putrescit et calefacit locum et non resoluitur ex ea aliquid accidit quod distinus in suacopare ex flegmate. Et appropriatur hec colerica taburos nomine. Verum liparia est non in generis et est longioris spacii phemiteus. Et habet aliquos ut dicat quoniam erit febris et non precedet in ea caliditas ex corde in totum corpus. Illud namque quod narratur est de genere eius in quo non precedit caliditas ex corde in totum corpus. Responsio itaque est quod in terminis harum reum attenditur vna distinctio: ut non sit quod prohibeat. Sicut distinctio aquam frigidam et humidam quoniam disposita est secundum naturam suam et non fuerit quod prohibeat. Et distinctio graue quod est illud quod tendit inferius quoniam dimissam fuerit cum sua natura: et in istis omnibus caliditas peruenit ad cor et procedit in arterias et spargitur. Est vero accidit prohibitio illius in quibusdam locis sicut accidit eis super que ponuntur priue vel priue. Nocumtum vero harum necessarium est esse actu.

De febre in qua sit vnaqueque duarum rerum in vnoquoque duorum locorum.

Capitulum. 55.

Shec febris fuerit non erit nisi ubi sunt due materie frigide motu propter putrefactionem: quarum vna est in interioribus: et altera in exterioribus: et non est aliqua earum plurimum nocumtum. Deinde cum incipiunt putrescere mandat vnaqueque earum vaporem calidum comprehendentez cum partibus suis et ubi est frigidum. Et tu quidem iam sciuisti cam in regimine humoris frigidi in dispositione motus.

De febre sincopali humerosa.

Capitulum. 56.

Hec semper plurimum est propter flegma crudum repletionale quod facit febrem disperditur plurimum: quoniam iam vincit virtutem. et semper plurimum adiuuat super ea debilitas ori stomachi: et quoniam mouet et incipit in putrefactione virtutem vincit plus et facit ea hesitantem. Que si dimissa fuerit cum ma-

Liber quartus Sen. j.

nō sufficiat cōtra mām. Et qñ occupatio fit in euacuatiōe eius cū facili-
tate fit inobediens: aut mouet motu prefocatiōe virtutez: et qñ occu-
pat in euacuatiōe eius cū solutiōe ventris: aut flobotomia cū labore:
non tollerat virtus. Quō enim tollerabit: cū sit illic euz sua quiete syn-
copis: et cum hoc toto ipfi indigent euacuatiōe vehementer: et iteruz
ipfi indigent cibo vehemēter: qñ in hūoribus eoz nō est qd nutriat cor-
pus et viuificet ipsum et corpus eius est priuatū nutrīmēto. Quod si flu-
dueris in cibando addis materia dīminuta: et si nō cibaf cadit virtus.
Et accidit in inceptiōe sui vt effundat ad cor res frīgida faciēs acci-
dere syncopim. Et minora pulsus: et tardaf: et fit rarus. Amplius na-
tura sollicita est in calefactiōe materiei et subtilitatiōe eius: et putredo
que mouet in quasda ptes eius adiuuat super eā: ergo euadit cor a no-
cumento et frigore eius: et cadit in nocumētū caloris eius: quare fit pul-
sus velox et pprie in constrictiōe sua plus qd sit velocitas alioz: quāuis
illud qd vincit euz hoc sit paruitas et tarditas et raritas. Et plodus
eius est plodus flegmatice et nō alteraf ab ea. Est cum ea inflatio fa-
ctei: et mollicies corporis: et colores habentiū eaz nō figunt sup dispōnē-
vnam: imo qñqz est cinerea et plumbea eius materia: et qñqz fit cltrina:
et qñqz fit nigra: et qñqz fiūt labia eoz sicut labia cōdentis mora. Ocu-
li vero eoz sunt fusci virides exeuntes valde apud cōmōtionez egritu-
dinis: et fit sicut mantacus: et qd est sub hypochondrijs eoz est vehemen-
tis inflatiōis et similiter viscera eoz: et qñqz euomunt acetosum: et qñ
est eis apā in qbusda visceribus tūc nō speraf oino. Et qñqz accidit
eis in qbusda hōis ex colera dominante grossa: et fit cū ea in viscerib⁹
adustio: et euomūt colera: et sunt ei plodi flegmatice simplin.

De febre syncopali minuta subtili.

Cap. 37.

Hec febris est acuta: et cadit pulsus et virtus in paroxismo vno aut
duobus paroxisimis cū additiōe: et eueniens in corpore cū velo-
citate: et qñqz non sufficit cū ea virtus vsqz ad .4. et fit ex chimis subtili-
bus plurimū quoz colericiū est vehementis subtilitatis et pfundatiōis
male substantie venenose cui tam accidit putrefactio in corporib⁹ calide
complexionis sicce valde. Et plures paroxismi huius febris sunt pa-
roxismi tertiane.

De febre diurna et nocturna ex flegmaticis.

Cap. 38.

Diurna est cuius porisimus accidit in die et eius tepor in nocte: et
nocturna est e conuerso: et vtreqz sunt male. Sed diurna ē lōgiōz
et deterior: et facit cadere multotiens pp longitudinē suaz et suū euentū
in calore diei in ethica: et si ipsa nō esset seua nō accideret hora aptiōis
poroz et resolutiōis vaporis: et nō accidit nisi pp multitudine materiei
et fortitudinē ei⁹: et est necessariū cū hoc vt patietes eā cibent in nocte: et
non permittant dormire sup repletiōē stōachi: et precipiant vigiliē: et
est ex eis q faciūt cadere virtutez: et tollerantia febris in calore diei: et vi-
giliē in frigore noctis sunt ex eis magis digne q faciūt cadere in cūbi-
sam: et ad summu est de genere febrū difficilium.

Quia huius egritudinis diuersificat secundum horas suas. scilicet principium: et augmentum: et statum: et declinationem: et secundum apertionem digestiōis in ea et eius occultationem: et diuersificat secundum materias suas. scilicet flegmaticam acetosam et flegmaticam vitream et flegmaticam salisam et dulce. Et oportet eius species cōcant in hora principij in tribus diebus in necessitate lenificationis equalis aut vomitus: et in necessitate administrationis subtilitantiū et incidentiū et diureticoꝝ: et cū superuenerint febri dies tres subtilitas in ea materia propter febrem: et si ante illud mouebis nocēbis et non facies aliqd. Et in augmento cū subtilitatione regiminis secundum equalitatem: et fortasse est contentus aqua ordeī in primis tribus diebus: sperando quod sit status eius ppingor: propter subtilitatem materiel aut paucitatem eius. Quod si certe sciret quod status eius esset tardus: non subtilitaret regimen: quous fames et somnus super famē: et exercitiū super famem si nō debilitant sunt vltima in tuuamento huius egritudinis. Immo declinare in principio ad ingrossationem vsq; ad septimū: deinde gradaretur: vix augmentū eger ut subtilitet regimen in primis. Si autem status apparet longinquū possibile est ut succurrat illi cū ingrossatione regiminis: deinde gradet vsq; ad horam status: quā tēpus est sufficiens hoc in hac egritudine non sufferens in acuta. Cūq; ptransierit se, primus: nō stes tūc sup subtilitationem: quā illa debilitat et addit in debilitate oris stomachi: et quotiens senseris longitudinē maiore subtilitamine: quous subtilitatio eius in ipso omnino magis sit necessaria quā in quartana: et similiter opus ne festines cibare ipm cū eis que sunt sicut pulli et panis cū muzaguarat nisi timeas debilitas aut apparet declinatio. Amplius diuersificat cura eius cuius causa est flegma salisum: et dulce: et cuius flegma est vitreū: et acetosum: et sit ex ea nimis frigus in qua corpus non calefit. Verū in duabus primis necessaria est lenificatio cū medicina leui et in frigidatio quedā: et in duabus secundis est medicina magis laboriosa: et in duabus primis indiget incisione cū subtilitatis in quibus est calefactio plurima quous sit exiccatio plima: et in duabus secundis necessarium est illud quod subtiliet cū incisione et calefactione cū acredine: et proprie quando flegma est permixtū cum melancolia: nam necessaria sunt in huiusmodi ea que sunt sicut dyacimīnū et confectio de sulfure et administratio salsoꝝ. Et convenientiores medicine que administrant in principio sunt gelenabini vsq; ad diem septimū: et non est malum ut administraretur iterum aqua feniculi et aqua cndiue et aqua apij cum gelenabini secundum necessitatem. Et sirupus acetosus est vehementia necessitatis iterum: et aqua mellis cum yfopo: et est possibile ut consequatur per eam illud quod queritur de lenificatione nature: et proprie cum solutuo facto de succaro rosa. et rosio rubels nominatis perficiat quoniam est solutiuum et lenificatiuum: et quandoq; necessarium est ut confortetur eius lenificatio et confricetur in aqua iuleb et permisceat.

Liber quartus Sen.j.

si voluerit cum cassia. et penidys: et iterum gelenabin acceptum cum melle et terentabin permixtum cum aqua iuleb: et non fiat assiduatio super eam cum solutiuis in principio et post ipsum et proprie quando cum mate. ita est colera: illud enim perducit ad corruptionem complexionis. Et multis quidem homines dant in potu in principio sicut est medicina de turbit in omni nocte: et sicut pillule de mastice hebdomada bis: et sicut pillule de seminis diureticis. Descriptio medicie de turbit. R. ziziberis et mastice amboz. an. 3. x. turbit sicut alcohol. 3. x. zuccari tabarzet quantum oia: des in potu et omni nocte aut. 1. et illud fiat quoniam natura est non lenta. Si enim respondet omni die bis non indiget hoc. Ego vero non diligo expectationem digestionis et lenificationis cum eis que diximus prius. Immo oportet ut euacuetur ex ea aliquid: et expectet in reliquo usquequo digeratur: et fiat illud cum facilitate paulatim absque superfluitate: deinde perueniat ad diuretica: et similiter abhorreo quod est simile aque prunorum et tamarindorum et similium: de illis que debilitant et solunt subtilis: et si materia fuerit oleosa ad additionem frigidis misceatur cum ea medulla cartaminis: et si fuerit materia ad coleram declinans misceatur cum eo sirupus violarum aut viole condite cum siracost aut viole sicce contrite. Et adiuues cum clisteribus lenibus factis ex melle et sale et aqua ficis et oleo sisamio. Et vomitus fiat cum aqua raphani et raphano infuso in sirupo acetoso cum seminibus et his similibus: et si necessarius est vomitus plurimus propter multitudinem eius quod accidit ei de nausea et alteratione saporis oris admittantur grana raphani et bibatur ex eis usque ad aut. 1. cum aqua frigida: et vomitus quidem cum eo quod est in eo de debilitate stomachi vehementis suus menti valde et est ultimus huic egritudine. Oportet ergo ut expectet in eo septimus ut non accidat ex eo in principio debilitas apostemans corpus stomachi: et si sit grauis in eo vomitus non puces ipsum super ipsum cum labore. Et si acciderit ei vomitus et proprie in principio periodi non retineatur nisi fatiget et debilitet: tunc enim restringatur sicut cum melle et sirupo de menta que dicemus post. Et si accidat dolor capitis admittantur embroce ex camomilla cum immisione. 4. extremorum in aqua calida: et ligatione crurum cum fortitudine: et si indiget aqua ordeii admittat decocta cum radicibus quantitate equali: aut misceatur cum ea sirupus acetosus cum melle: si non acetat in stomacho: aut aqua mellis si acetat: et melior hora in qua datur in potu illud est si fuerit in aqua ei in principio restringatur: tunc enim oportet ut in potu detur in primis de gelenabin: deinde detur in potu post ipsum duabus horis aqua ordeii. Et non oportet ut fiat inunctio cum vnguentis resolutiuis. Et neque embrocatio fiat cum embrocis subtilissimis cum egritudo est in principio: et humor est in corpore ambulans: ipsa enim mollicat viscera sua calefactione humida: et alienetur aqua frigida. Et quoties videris vnam grossiorem: et rubicundiores: non erit malum si flobotomaueris: et necessarium quidem est ut redeas tunc ad sirupos acetosos. Et scias quod fricatio est de curationibus suuatis eos. et quanto fuerit flegma vischus

ma viscosius et grossius tanto erit fricatio magis conferens: et dicitur quod fricatio cum tela aranee cum oleo est iuuativa valde: et quando incipit egritudo augmentari et post illud: tunc sit sollicitudo de ore stomachi et quod ipsum confortat: et sint masticationes facite ex menta et mastice et aniso. Et admiñistret vomitus cum raphano secundum quod diximus cum mñoratione cibis: et sit cum gelenfabin quod in potu daf in principio et post septimum permixtum quod confortat os stomachi: et sit in eo puocatio plurima sicut anisum et mastix: et sit cum aqua calida: et proprie in principio periodi. nam ipsum resistit rigori et frigori: et extinguit cum hoc situm quous sit estuosa. Et multotiens quidem concedit euatio flegmatis et humoris crudi in hac hora. Sed melius est ut expectet in eo complementum digestionis. Et quando egritudo incipit cum calore et assiduat iuuat euz hufus. modi trociscis. R. myrabolanorum citrinorum aloes succi eupatorii succi absynthij omnium. añ. 3. v. croci et mastice amborum. añ. 3. vi. informantur trocisci: et sumatur ex eis omni die pondus. 3. i. et omni nocte pondus 3. s. Et cum videris quod digestio apparet adiuua eam cum eis que sunt sicut folia apij et feniculi et radices squinanti et capillus ueneris. Si autem te scias quod materia est frigida valde non est malum uti pipere pauco: et uti vno pauco subtili non plurimo. Et quandoque adiuuat vnguentum resoluens ad digestionem et resolutionem cum virtute fortis et sunt conuenientiora in hac egritudine quam in reliquis febribus. Et oportet ut consideretur in hoc virtus et febris et rigor. Quod si virtus fuerit fortis et febris non fuerit seu valde: adde in ea in vñctionibus conficando. et si non: admiñistrentur olea subtilia que ad eulitatem sunt declinua. Et quando pertransit. xliij. tunc necessarium est admiñistrare quod subtiliat plus: sicut feniculum et apium. et fortasse indigemus semine amborum et aniso et eo quod est sicut sirupus acetosus cum seminibus in quo ponunt yfopus et alhasce et admiñistratide trociscorum de rosis. Et fortasse est necessarium addere in eis propter stomachum ipsum et mastice et cipez et absynthium et his similia secundum quod exigit illud quod presens est. Et vinum subtile confert eis in hac hora cum subtilisatione sua: et quod confortat calorem innatum: et quod prouocat et suadare facit: et cum videris digestionem et fortitudinem dabis ei in potu post illud trociscos de absynthio. Et cum videris frigus in principio paroxysmorum nocere et egritudo non est in principio da in potu aquam calidam in qua decocta sint ea que sunt sicut semen apij et anisum et ozimum. Et admiñistrabis iterum huiusmodi et fortiora eis que sunt embrocando et vaporando et huiusmodi. Et quandoque datur in potu ad rigorem vehementem. Decoctio secundum hunc modum. R. zinziberis organiam eos cium. añ. 3. iij. coriandri. 3. iij. rosarum calameti amborum. añ. 3. liij. passulorum. 3. viij. decoquant secundum descriptionem vel secundum medietatem. et sit dosis vñ. liij. Et cum videris flegma dabis in potu tyrlacum. et dentur iterum in potu trocisci de rosis magni cum aqua feniculi: et detur ei omni nocte medicina de turbitis et pillule de aloe facite cum speciebus que sunt sicut piper: et ad illud decoctio huiusmodi. R. htere. 3. viij. turbitis. 3. x. myrabolanorum

Articella

7

Liber quartus Sen. j.

nigroum. 3. v. eupatoriū. 3. v. salis in dī. 3. liij. bedeoard suchaha omniū. 3. an. 3. liij. anisi. 3. liij. decoquantur cum aqua apij: et sumantur de ea in po-
 tu fm quantitate necessitate. Et fortius illo est illud quod. R. duarū
 radicum et radicis liij omniū. 3. an. 3. x. hiere. 3. viij. succi eupatoriū. 3. v.
 seminis apij et feniculi omniū. an. 3. liij. spice menthe amborum. an. 3.
 viij. fiant ex eis trocisci et administrentur. C Decoctio bona. R. duarum
 radicum ambarum. an. 3. x. passularum nucleatarum. 3. viij. anisi et ma-
 sticis amborum. an. 3. liij. bedeoard et suchaha eupatoriū omniū. an. 3.
 liij. decoquantur in libris tribus aque vsquequo redeat ad libras vnaz
 aque et sumantur in potu aliquot diebus in ieiunio. P Trocisci boni
 apud cronicas febres et vehementiam rigoris. R. hiere succi eupatoriū
 absyn. hū suchaha bedeoard omniū. an. 3. v. seminis apij et feniculi
 anisi omniū. an. 3. liij. salis neptici. 3. liij. seminis cuscute myrabolano-
 rum chebulorum omniū. an. 3. x. aga lci. 3. xv. trociscorum de ros. 3.
 xx. de turbit. 3. xxx. fiant ex eis trocisci et sunt solutui. P Et iterum
 aloes myrabolanoz citrinorum et reubarba. masticis succi eupatoriū
 absynthij omniū. an. partem vnā croci partis vnus medietatem
 terantur et administrent. C Et iterum hiere myrabolana chebulorū salis
 omniū. an. 3. liij. seminis apij et feniculi et anisi omniū. an. 3. i. s. absyn-
 thij. 3. v. trociscorū de ros. 3. liij. suchaha bedeoard omniū. an. 3. ij. re-
 rantur et informantur pillule. P Decoctio bona. R. eupatoriū. 3. v. et ra-
 dices liij et radices liquiritie et ameos oīū. an. liij. seminis apij feniculi.
 an. 3. liij. rosarum. 3. v. decoquant omnia et sit dosis eius omni die vñc.
 liij. P Et iterum radicum trium omniū. an. 3. x. seminis anisi apij omniū
 an. 3. ij. suchaha bedeoard eupatoriū absynthij omniū. an. 3. v. cetauree
 3. liij. decoquant: et bibantur vñc. liij. P Et iterum herbe eupatoriū sumi-
 terre bedeoard suchaha absynthij omniū. an. 3. v. passularū. 3. x. myra-
 bolanoz citrinorum. 3. x. C Et hec quidem cura est salso et ei in quo
 vincit colera magis conueniens. P Et agaricum cum de eo sumitur in
 puluere ex. 3. l. vsq. ad. 3. l. et tertiam diebus continuis prohibet elon-
 garī egritudinem. Sumatur ergo puluis ex eo et commisceatur cum
 melle et bibatur. P Et semen vitice post digestionem vel commixtionem
 est mirabile valde sumptum cum puluere aut cum melle. C Verum si
 acciderit ei modus aliquis solutionis ventris oportebit vt addatur in
 eo propter debilitatem epatis semen cuscute vel turbit: et semen cuscute:
 et propter debilitatem stomachi mastix et anisum: et propter debilita-
 tem splenis et grossitudinem eius radix apij et scolopendrie: nam mul-
 totiens associatur huic egritudini splen. Et fortasse oportet vt addan-
 tur propter ipsum ciperi et grana et ben et fenugre. Et consideretur cum
 hoc dispositio vehementie febris vt non accadat vehementia calefa-
 ctionis. C De euacuationibus vero que sunt fortiora: et indiget eis
 in hac egritudine apud digestionem est vt augmentetur dosis de pillu-
 lis de turbit. Et administrentur clysteria fortia. Et de illis sunt pillu-
 le iste. R. masticis sextam. 3. l. succi absynthij quartam. 3. l. pulpe collo-

quinti de sextam. 3. 1. hierepigre. 3. 5. agaric. 3. 5. infomentur pillule
cū sirupo acetoso mellino et sumantur in potu. Et de illis sunt pil-
lule de mastice et de aloë. Quod si materia fuerit ad caliditatem decli-
nata sumantur de trociscis de spodio solutius. 3. iij. trocisci de turbit.
aur. 1. scamonee aur. 5. succi eupatorij aur. ij. Et dentur in potu s3 qua-
ritatem virtutis. Et iterum eupatorij absynthij capillueneris et myra-
bola: sumit terre passularum mundatarum equales sumantur partes et
dentur in potu s3m quantitatem necessitatis. Et si non suffert corpus
solutionem ventris perueniatur ad diuretica et subtilisatua et sudare fa-
cientia. Et de summa illorum quibus indiget. tunc est infusio aloës
cum melle. Et quando declinat egritudo non est tunc introitus bal-
nei ante cibum malus. Libi autem eorum sunt subtiles sicut acetum
et oleum. Et quandoq3 ponitur in eis paruz almuri et propole in fine ei.
Illi autem qui sunt fortiores sunt altaragi et pulli et alcubugi et h3s
similia post declinationem. Et oportet ut ponant in eis et propole apud
digestionem ea in quibus est incisio sicut acetum et synapsis et almuri.
Et si fuerit flegma acetosum malum viscosum porum et aqua cicercis
sunt de melioribus cibis eis. Et quandoq3 ponuntur in eis cyminum
et anetum et oleum. Et iterum beguerid facta ex sicla et almuri et aceto
et oleo abluto et alchaugnamac sicut kemac de capparibus et remach de
aneto et origano et anisoden et asparago. Et deueniuntur olea in quib3
est infrigidatio et humectatio. Et hora cibi est post tepores paroxismi
et eradicationem eius: et ante paroxysmum ad minus. iij. horis. Ad
sura autem somni eorum est ut sit equalis vigiliis: et sit digestio mate-
rie ad somnum et resolutio ad vigilias. Et balneum quidem est ve-
hementis nocuenti nisi post declinationem. Et succurritur vomitu
eius quando superfluit. Et oportet administrari in illo quod sit
sicut muias: et sirupus de granatis cum mentha simul cognitus. Et si
necessarium est fortius: sumantur de granis granatorum mizorum. 3.
x. et thuris albi et mastice amborum. an. 3. v. menthe. 3. vij. decoquan-
tur in. ij. lib. aque in qua sint folia menthe donec minuat: et succur-
ratur fluxui ventris eius cum superfluit cum retentione eius cum eis
que sciunt de stipticis regimentalibus et medicinalibus. Sed eius
quidem debilitati succurritur et cibetur successione eius pulis as-
satis et in patellis coctis: et ut adhibeantur suffumigationes et odores
vulscantes. Et si acciderit inflatio in facie et extremitatibus iuuan-
tur euz administrantur huiusmodi trocisci. x. anisi et lacce ablute am-
borum. an. pondus. 3. v. amigdalorum excoctatarum croci marmacor
omnium. an. 3. iij. seminis apij seminis fensculi floris squinanti om-
nium. an. 3. ij. floris eupatorij. 3. ij. spice. 3. v. hierepigre. 3. vij. rosarum
3. x. fiat ex eis trocisci et administrent: et fortasse indigebis eis q sunt si-
cut otmorisia et dyalacca et medicame de amigdalis amaris. Et ad lo-
gitudinem febris. x. rosarum pondus. 3. x. mastice et spice et fensculi et semis
apij et seminis enclute et succi eupatorij et succi absynthij omnium. an. 3.

Liber quartus Sen. j.

ij. spodij. 3. v. fiant trocisci et fit desis ex duabus. 3. vsq; ad. v. cū. 3. r. de geleniabīn in decoctionis fenculi quantitate vñc. ij. Et ameos confectum cū melle est magni iuuamētī in huiusmodi loco. Et fortasse in dīges pp lōgtudinē frigoris fricatione. Et modus in ea est vt incipiat ab humeris et inguinib⁹ qñ spargit caliditas in manib⁹ et pedib⁹ et calefiūt. Si autē senserit similitudinē lassitudinis fiat pmutatio ad fricationē dorsi. Et qñ vehemēs fit calefactio q̄ necessaria est in eis: tūc dimittē ea et ad aliud mēbrū. Et de oleis bonis eis est oleū dulce in quo nō est stipticitas et oleū camomillīnū et oleū de aneto decoctū in vase duplici. Cum ergo ppleueris tūc absterge oleum aliqd vt nō angustet et nō est maluz si fricationē sicca sequat fricatio cuz oleo aliquo. Et de illis q̄ seruāt stomachos eoz vt nō debilitent sunt vnguēta inuncta capiti stomachi que sunt sicut camomillīnū et oleū nardinū et oleū anetīnū et fort⁹ illo alnazokt. Et de emplastris iuuatiuis est vt decoquat camomilla cuz re pauca mastice decoquēdo cū vīno cuz duplo suū de melle. Et si acciderit appetitus: tūc melius est vt nō administret vīnū soluz: immo in quo decocta sunt sicut camomilla et dactili et mellilotū et absynthium.

De cura flegmatice continue que nominatur latica. Cap. 60.

Et cura facientis paroxysmum omni die. Et differt ab ea: qm̄ oī vt in illa sit administratio subtilitātū calidoz cū facilitate. Et hoc si fuerit cōtentus eis que sunt sicut sirupus acerosus et geleniabīn et iuleb de melle et aqua etus et aqua fenculi et apij et radicum trituz sine dubio confert. Et quandoq; confert eis kisch de aneto et kisch de cap paribus et pprie cum vestigijs digestionis. Et preparent cibi eozum in obseruatione tempoz et diuersitatis eius et fortitudine virtutis et debilitatis eius preparatione cuius rememoratio preterit. Et de medicinis bonis ad eos sunt trocisci de decem generibus. Et iterū de medicinis exptis ad eos est illa que. R. ros. 3. vij. succi liquiritie sumisterre spice omnium añ. 3. iij. mastice. 3. ij. karabe. 3. ij. anisi. 3. ij. preparent. Et iterū trocisci eupatori. 3. iij. rosarū. 3. i. et tertiā spodij. 3. ij. et. 5. Et itez trociscoz absynthij quoz descriptio. R. assari se. apij. anisi amsgdala et amaraz suchaba bedeoard succi eupatori spice mastice oīum añ. 3. ij. Et itez eupatori vñc. ij. ros. rub. lib. i. spice lib. 5. spodij vñc. iij.

De cura empialos et lipparie.

Capitulum. 61.

Ura eaz propinqua est cure quā dixim⁹ et sunt ambe associate vñc. ni vie. Et opz vi incipiat in primis a sirupo aceroso mellino et zuccarino. Et precipiat in eis ambab⁹ vt administret rob acreste decoctū cū melle et sirupo ros. deinde fiat gradatio de vīa sumēdi in potu semina et aquas eoz ad infusionem aloes: et trociscos de rosis cum mastice: et pillulas de aloē et hteraptigras: et pillulas de eupatorio. Et oportet vt in eis ambabus simul stomachi sollicitudo habeat. Et adms

nistratur vomituū cū aqua fascolorū raphant z anisi z calamēti z diu
retica. Et de solutiua iuuatiua est illud qd sit ex mirabolanta nigra
z citrinis z turbitū z zuccaro. Et de illis qd pferūt eis iuuamētū ma
gnū sunt clystera decliua ad acuitatem: z in qbus ponunt medulla
cartami minor z anetum z camomilla z alphasce z mellilotū z almur
z mel. Et regimen lipparie indiget subtilitate plusq regimen alteri.

De cura febriū cum sincopi humerosa. Capitulum. 62.

Rec febris est difficilis cure. Et modus in curatione eius est eu
acuatio gradata ex subtili ad fortem z proprie quādo natura non
respondet ex se. Tunc enim cum clysteribus munda qd est in intestinis
z venis ppinquis eis ex superfluitate. Et administra in residuo subti
llationem cum fricatione. Et Bal. qdem dixit qd deficit ab euacuatio
ne psm eoz nisi cuz fricatione: z melior modoz in fricatione eoz est vt
incipiat a coria z cruribus descendēdo a superior ad inferius: z admi
nistratur illd cū mantili aspero abradente curē: deinde pmutet ad ma
nus descendendo ab humero ad spatulam ita vt igneatur cutis: dein
de ad dorsū z pectus: deinde redeat ad crura z reuertat ad ordinem
psum. Et ponat medietas temporis eoz fricationi z medietas tēpo
ris eoz dormitioni si possibile est. Et ad summū canō curatiōis eoz
est subtiliatio nō calefactio valde: z de illis que cōferunt eis sunt subti
llantia sicut aqua mellis cum virtute yfopi z seminis apij in matutinis
z similibus eis. Quod si fuerit illic fluxus ventris superfluous deco
que mel decoctione vehemēiore z nō solues nisi parum temperatum.
Et sirupus acetosus mellinus iterū cōfert eis: in estate quidem z cō
suetudine porus aque frigide permixtus cuz aqua frigida: z in hyeme
oportet vt nonumat eam in potu penitus: z sit contentus aqua calida
z assumere caliduz ex potibus est mellus eis nisi apud necessitatē estus
estatis z vehementiam caloris plurimi. Et conuenientius quo potā
tur ad sitim est sirupus acetosus mellinus. Et vinum confert eis in
principio z proprie si fuerint febres eorum sanguine: sed paruz sunt z
proprie in senibus: z necessarium est eis vinum post cibum. Et tibi q
dem necessarium est vt consideres pulsum habentium hanc egritudi
nem semper: z cum videris eum incipere debilitari z cadere subito cl
ba cum pane infuso in vino commixto si non prohibet apostema in vi
sceribus. Cum ergo associatur ei huiusmodi egritudo non est curatio
ni modus neqz si ducte locus: scilicet quādo accidit huiusmodi altera
tio in pulsu. Et hec quidem cibatio est ex eis que necessaria sunt quā
do vehemens sit sincopia: verum oportet vt prohibeatur illud. Cibis
autem super quem sit dormitio est aqua ordet super qua non addatur
nisi cum cadit virtus. Et si additur tunc sit pants infusus in iuleb aut
aqua mellis. Et balneum quidem est de rebus nocibilibus istis.
Et calidum z frigidum valde ex aere cum calido enim non fit secu
ritas de cursu humorum ad pulmonem z ad cor z ad cerebrum z frigi

Liber quartus Sen.j.

dum prohibet digestionem eius et addit in opilatione eius. Quod si fuerit in ea humor colericus aliquis: tunc si facilis est vomitus et leuis cur est iuuatius valde. Et ad vltimū melius est vt assidue phiciat in ea.

De cura febilis cum sincopi minuta.

Capitulum. 63.

Oportet vt emplastres pectus eius cum sandalis et aqua ros. et viul hceet cum cibo paulatim. Et sit cibus eius sicut panis de simila infusus in aqua granatorum in frigidata si desiderat ipsum: et similiter in aqua de fructibus. Si autem indiget ad virtutem almososari facis ex pullis cum aceto et aqua acreste et oleribus frigidis et proprie coriandro erit iuuamentum in hoc si exhibeatur.

De regimine nocturne et diurne.

Capitulum. 64.

Regimen ambarum est regimen flegmaticarum neque est diuersitas in eis.

De quartana periodica.

Capitulum. 65.

Purimum quartana est periodica. Et minoratur casus quarta ne inseparabilis. Cause vero quartane sunt ea que generant melancoliam postea putrefaciunt eam. Et tu scis totū illud. Et scis quod melancolia alia est que est ex sanguinis: et alia est que est adustio eius et eius humorum. Et scis quod de illa est sanguinea: et de illa est flegmatica: et de illa est colericas: et de illa est adustio ipsius melancolie natura. Et existimauerunt quidam hominum quod quartana non generatur ex melancolia naturali quoniam ipsa non putrefit. Et huius quidē sermo non oportet vt auscultetur. Immo de proprietatibus omnis humilitatis est vt putrefiat quāuis rarificetur in preparatione. Et plurimum quidem euenit in successione egritudinis febrium diuersarum putridarum propter diuersitatem humorum ex quibus generantur: ex quorum putrefactione cum addunt et non euacuant multiplicat melancolia: deinde cum putrefit est quartana: et multotiens quidem accidit successio ne splenis: et cum hoc ipsa simpliciter plurimum non euacuatur ex dolore splenis aut duritie eius. Et salutaris quartana est illa que non accidit ab apostemate splenis aut alijs: aut cum qua non est apostema splenis. Quartana enim que euenit ab apostemate splenis: aut cum qua est apostema splenis multotiens perducit ad hydropisim et perniciem. Et quartana que salua est liberat ab egritudinibus malis melancolicis sicut melancolia et epilepsia. Et in ea est securitas a spasmo quoniam humor est siccus. Et simpliciter plurimum est egritudo salua. Et quando non accidit in ea error non addit supra annum. Et quādoque perdurat. xij. annis et quod est infra eos. Et que ex ea longa est perducit ad hydropisim. Et scias quod autumnus est inimicus quartane.

De signis.

Capitulum. 66.

Signa sunt quod quartana incipit in primis cum frigore paruo: deinde incipit frigus eius addi: postea minorat parū apud statum sicut in regmate. Quādoque calefit corpus non est caliditas vehemens licet sit maior.

et magis apparet quod illa que est in flegmatica. Ipsa enim cum difficultate sua et inflammatione non inflammat inflammatione de qua curat sicut ignis in lignis grossis: et non apprehendit super corpus totum: imo est illic caliditas cum horripilatione: et in hoc est grossitudo humoris: et est cum frigore et aliquantulo dolore quasi frangat ossa: et est illic contractio propter quam strident dentes: verum non sicut in flegmatica: quapropter perducitur illud ad debilitatem visus. Verum lenitur apud digestionem quoniam malitia minoratur sicut fuit in principio parumper. Et de signis quartane sunt cause eius antecedentes et febribus que prolongate fuerunt et ex splendore aut dolore. Et de signis quartane etiam sunt dispositio complexionis et significationes melancolicæ et etas et tempus et cibus et forma et consuetudo et que sunt his similia. Et perodus eius est. xxliij. horarum. Et multoties est febris tertiana in estate quidem et fit quartana in hyeme. Et multoties perducunt febres diuerse ad febres permixtas in quibus non est ordo propter diuersitatem residui humorum remouentium post febres. Cum ergo status confirmatur semper cineritate additionem confirmatur super quartanam. Et illius quidem que est a flegmate adusto sunt paroxysmi longiores: et accedit eis frigus semper plus successione assiduatis: et est sudor tardior: et vena grossior: et durities venarum minor: et fit semper plurimum successione febrium flegmaticarum. Et illam que est a sanguine adusto antecedunt signa sanguinis et febris eius et rubedo vane: et significant ipsam formam et etas et tempus: et fortasse erit post febres sanguineas. Et in illa que est a colera adusta est pulsus vehementioris velocitatis et frequentie: et incipit cum horripilatione et frigore in carne et siti et sudore: et quandoque fit ira et sudor et inflammatio et significant ipsam formam tempus et etas: et quandoque significant ipsam quod ipsa fit successione febrium colericarum. Et pulsus in quartana est decliuus ad duritatem propter siccitatem humoris. Ipse enim trahitur ad interiora quasi ipse esset pulsus senis: et ad equalitatem dum non mouetur: et si moueatur diuersificatur pulsus valde propter grossitudinem superfluitatis: et fit mundificatio eius apprensus apud teporem: et est significatio completa super quartanas: et multoties accedit in eo dyssoles inequalis et sistoles vehementis necessitatis semper contrariam eius quod est in tertiana: et pulsus quidem quartane melior est pulsu flegmaticæ in paruitate et frequentia: sed est similis ei in tarditate: et apud inceptions paroxysmi additur tarditas sua et frequentia: et diuersitas eius est maior diuersitate reliquarum febrium: deinde incipit magnificari et fieri frequens et velox. Et vena in quartana est similium horarum in piluatione digestionis propter frigus materiei et grossitudinem eius nisi apud statum bonum: Verum dispositiones eius et colores eius diuersificantur: et illud ideo quoniam melancolia generatur ex humoribus diuersis. Et de signis digonæ quartane est leuitas tremoris. Urina autem in principio est alba ad viriditatem decliuus cruda cui non est digestio. Et post principium diuersificatur eius

Liber quartus Sen.j.

dispositio propterea q̄ plurimū melācolie est generatū ex humorib⁹
diuersis ⁊ est apud declinationem nigrum. ¶ Et sudor in quartana est
plurimus per comparationem ad flegmaticam ⁊ non multiplicat per
comparationem ad alias. Et sitis minoratur in hac febre: nisi sit a me
lancolia colerica.

¶ De cura.

Capitulum. 67.

Consideretur in hac egritudine: an sit melancolia flegmatica: aut
melancolia sanguinea: aut melancolia colerica: aut melancolia
melancolica. Deinde rege vnamquāq; earū cū eo q̄ ei est conueniens
de illis q̄ dicemus. ¶ Verū omnibus speciebus suis sunt iudicia in quib⁹
bus cōcant: ⁊ illud est q̄ ipse minuūtur in principio: quare necesse est
vt attendatur an sit sanguis dominans in ea: ⁊ proprie quando q̄trana
est a melancolia sanguinea. Tunc entz flobotometur ⁊ extrahatur san
guis s̄m quantitatem necessitatis. Et fortasse extigit multitudo etus: vt
extrahatur de eo res plurima. Et quando non est necessaria floboto
mia. tunc flobotomia est nociua inquantū debilitat: ⁊ inquantum edu
cit contrarium melancolie: ⁊ inquantū mouet humores ad exteriora.
¶ Et si oportet euacuetur a principio de humore faciente febrem ali
quid ad alleuiandū ⁊ mundificandū. Illud enim apud digestionē est
s̄m q̄ innuam ad ipsum: ⁊ si post paroxysmū per diem. ¶ Et non opor
tet vt fiat puocatio in primis cū fortitudine. Et oportet vt administretur
mollificantia. ¶ Et si tibi non vides bonū vti potionibus: admini
stra loco earum clysteria conuenientia. Sed opz vt sint leuia. Et non
concedis confortatio eoz nisi quando consequit egritudo statim. Et si
medicus iam presumpserit ⁊ solutione eduxerit melancoliam in p̄nci
pio aliquotiens solutione forti ⁊ phibuit egritudinē penitus: sed est re
ctū ab errore. ¶ Et oportet vt phibeas in die paroxysmi a cōestione:
⁊ p̄cipias ieiuniū: ⁊ prohibeatur ab aqua frigida ille die. Et est necessa
rium in reliquis diebus vti carne telugi aut pulli in primis telugi vsq;
ad tres vel quattuor pertodos. deinde pulli: tunc enim pullus est me
llior. ¶ Et sit medicina in die paroxysmi genestabin confricatum cum
aqua calida in die bis aut ter. Sint qz. 3. iij. gelenabin cum. 3. x. sirupi
acetosi. ¶ Et tu qdem scis q̄ qm melancolia est colerica: tūc opz vt ad
ministratur in ea q̄ soluat eaz ex genere myrabolanor ⁊ vsole. ¶ Et si
est flegmatica oportet vt administret in ea aliquid in primis in quo sit
virtus polysodij ⁊ epithymi ⁊ similitum. ¶ Et scias q̄ aqua casel est bo
num vehiculum ei q̄ administras de virtutibus predictis. Et fortasse
confert administratio eius solius cum est caliditas violenta. nam gele
nabin ⁊ aqua eius colata cū decoctione sua forti est loco ipsius: ⁊ pro
prie quando est stomacho debilitas: aut est illud q̄ vincit humor frigi
dus. ¶ Et vomitus sterum ⁊ pprie ante cibum ⁊ post cibum ⁊ est con
uenientior ⁊ proprie in die paroxysmi ⁊ ante paroxysmum: ⁊ pprie qm
melancolia est flegmatica est de rebus suuantibus in ea: ⁊ non in p̄nci
pio tantum: imo ⁊ in omni hora. ¶ Oportet ergo vt nō laboretur in

principio et in principijs digestionis vsq; ad aduentum complement
 digestionis in euacuando superfluitatem cum eo qd calefacit cum for
 titudine: neq; cum eo qd exiccat cum fortitudine ex medicina et dimis
 sione ciborum: neq; cum eo quod debilitat ex solutione ventris: neq;
 iterum cum eo quod debilitat in principio ex subtilitate regiminis.
 ¶ Et scias q; quando incipit quartana in estate aut hyeme: tunc opor
 tet vt in potu detur in primis de aqua ordi et secantib; vt aptat vias
 opilas prouocatione et consumatur velociter: et illud est post perio
 dum antecedentem tribus horis aut quattuor. Et cum accidit quarta
 na in hyeme: tunc non est modus vt dentur in potu trocisci. ¶ Et scias
 q; res frigide et humide facili digestionis boni chymi sunt conuenien
 tes huic egritudine inquantuz est febris: et ex hoc q; sunt contrarie vni
 duarum qualitatum melancolie que est siccitas: quare oportet vt admi
 nistrentur iterum vbi non timetur nocumentum digestionis. Et no sit
 quantitas ex qua timetur nocumentum in digestionem aut misceatur
 cum eis aliquid qd earum frigiditatem temperet: et no minuat earu hu
 miditatem: et iste sunt res calide cum equalitate. ¶ Et alienetur omne
 frigidum et siccum. ¶ Et res humide et frigide huic egritudine conue
 niētes sunt sicut endiua et lactuca et melon et persica quandoq;. Et no
 oportet vt deulentur huiusmodi nisi aut propter vehementiam frigo
 ris: et est inuentum sicut in lactuca: et non est inuentum sicut in melone
 dulci. Aut propter vehementiam prouocationis perducētis ad ingros
 sationem sanguinis: et illud est inuentuz in melone dulci. Aut propte
 rea: q; preparata sunt ei qd permisceat putredine et est illud inuentum
 in periclis. Et oportet vt obserues huiusmodi. ¶ Tibi vero calidi cum
 equalitate cum additione in humiditate sunt iuuantes valde: et pprie
 cum volunt equattonem caliditatis eorum vbi non diligitur vt per ea
 fiat iuuamentu ad digestionem cu frigidis et humidis: sicut comixtio ficuuz
 cu endiua. ¶ Et no ē maluz in primis sumē ea in qb; ē salsedo et acredo
 et incisio cu no timeat cremētū caliditatis. ¶ In fine aut egritudis non
 est excusatio illi: et trocisci de absynthio iuuatini sūt vsq; ad finē egrit
 udinis. ¶ Et de illis quibus fit iuuamentum est sessio in aqua calida
 dulci ante cibum omni die: et balneatio que humectat et non facit suda
 re neq; excitat caliditatem: et continuatio delictaz et quietis: et abhorre
 re exercitiuz et motus corporales et animales. ¶ Et omnes iste febres in
 digent humectantibus et diuersificant in quantitate infrigidationis et
 calefactionis. Et necessitas sua qua indigent exsecatuis est propter il
 lud qd est in eis de virtute incisionis et absterisionis et solutionis et no pp
 exicationes. ¶ Et oportet vt obseruetur stomachus cu emplastris bo
 nis confortantibus que sunt inter virtutem caliditatis et subtilitatem
 eius fm qd exigit dispositio. Et obseruent splen et epar et regant vt no
 indurēt et apostement: et fortasse est necessariu ad prouocandū vomitum
 vti aqua raphani cu semine suo que misceant cum sirupo acetoso. Et

Liber quartus Sen. j.

fortasse iuuatur cū antecessione comestitionis sicile et eius qđ salituz est de piscibus et synapsis et his similitū ante ipsuz. ¶ Et adiuuatur post illud cum potu aque multe: deinde fiat successio cū sirupo acetoso et euomat. ¶ Et de illis que conferunt ei est vtumat ipsum in die paroxysmi: deinde euomat super ipsum: et securitatem facit a nocumēto febuis qđ est propter frigus et rigorem et acuitatē febuis siumat allea et mel et bibat sirupum acetosum mellinuz et impleat cibor: deinde sumat aquam calidam et euomat. Cum ergo consumitur paroxysmus cenet rem paruam et balneetur in mane. ¶ Et siumat ante paroxysmū. v. horis cibum vt euomat: fortasse iuuabit illud lz non euomat. ¶ Et vomitus ante paroxysmum quicūq; humor sit: aut alleulat paroxysmum: aut eradicat ipz. ¶ Et de regimine bono est qđ ieiunet in die paroxysmi si non est qđ phibeat: et nonumat cibum donec consumatur paroxysmus. ¶ Et ingreditur balneum die scđo siquidem fuerit digestio sū descriptionem: et si non fuerit digestio nō fiat in ea nisi effusio aque calide quatitate quā delectat corpus et humectat minus qđ vt perueniat ad hoc vt liqueat ex ea humor. et in die tertio administratur vomitus propter illud quod superfluit de cibo et qđ resoluit balneum: quia oporteat vt administret vomitus in die paroxysmi iteruz. Nō si melancolia fuerit sanguinea tuuabitur cum flobotomia ex basilica. Deinde per euacuationem subtilē cum eo in quo ponūtur de mundificantibus sanguinem: sicut vtrutes suchaba et bedeoard et polypodij et sumiterre et myrabolanor et chebulorū et hoc qđem genus velociter recipit curationem. ¶ Et si fuerit melancolia colerica: tunc tibi inest vt administres infrigidationem et humectationem vltimas ex medicina et cibis: et administra aquam temperatam sedendo in ea et abluendo: et fiat lenificatio nature in principio cū eis que sunt sicut illud quod fit ex viola: et quod fit ex aqua casel cum virtute polypodij: aut sirupus acetosus cum epithymo et sirupus rosa. et aqua fuleb et cassia. ¶ Et vero solutio eius integra separat post. 20. dies: quoniam digestio apparet in eo. s. quando materia est melancolia colerica: deinde fiat gradatio ad illud qđ subtilizat et incidit. ¶ Et si necessaria est rectificatio stomachi: tunc fiat cum inunctionibus et oleis et episthymatibus que non pertranseāt virtutes camomille et absynthij et melliloti et similitum: si ieiunium plurimum vsq; in diez peridi: quādoq; iterum est ex eis que non conueniunt ei: et si sit in die peridi sufficiat eis de cibo parum modicum: ex mundificationis iuuantib; sunt ea quibus est decoctio myrabol. et epithymi et sene i sirupo acetoso in quo decocte sunt viole: et fortasse sumitur in potu ente in eo asse in ieiunio propter in die paroxysmi: et euomat ipsum si nauseat cum anima eius. ¶ Et si fuerit melancolia flegmatica redeat ad sirupū acetosum mellinum cum aqua apij et feniculi et similitum: et si necessaria fuerit lenificatio misceatur cum eo in principio virtus solutua flegmatica de virtutibus turbis et polipodij: et fiat gradatio pauca ad virtutem agari.

et. Et fiat vt vomat cu3 sirupo acetoso mellino de seminibus et his similibus vsquequo incipiat digerit: et fit vaporatio stomachi et eius emplastratio cum eo quod est fortius: ita vt cum dactylis et ficibus et similibus: et similiter inunge ipsum cum oleis calidis perueniendo vsq3 ad oleum de costo. ¶ Et fortasse est necessarium in eo prouocare vomitum cu3 sirupo acetoso: et sit in eo virtus sinapis et ellebori albi. Immo fortasse est necessarium vt in potu dentur cum dispositione sua cum non timetur debilitas dispositionis virtutis. ¶ Et si fuerit melancholica melancholica pura de genere secis sanguinis: tunc rectificatur solutio eius in primis cum aqua fuleb et penidijs: et est conueniens administratio geleniabini mellini et zucarini: et in fine eius euacuetur cum eis que sunt sicut decoctio mirabola. curinoz et nigroz et sumiterre et passularum. ¶ Cum ergo egritudo digesta est tunc bonum est flobotomare ex basilica. ¶ Et administratur omnis super cibum cum fortitudine aut leuiter s3 horam et necessitatem: et oportet vt assidue ipsam quoniam est radix ad euacuationem cum medicinis et clysteribus fortibus. ¶ Et medicine que administrantur in huiusmodi hora sunt epithimum et polyspodium et agaricum et sticados et lapis armenus et lapis lazuli abluti et non abluti et succus foliorum centauree cum sirupo mellino. Et fortasse necessarius est elleborus niger. Et fortasse infundantur in colerica sene et sumus terre cum epithimo et in sirupo acetoso: deinde habes consilium tunc apud euacuationem. Et da in potu flegmatice et melancholice ex ea tyrsacam et mistridatum et medicamen de assa et sulphure. Et piper solus bibatur in aqua. Et de illis est sinapis que administratur non assidue: immo in omnibus tribus diebus et in primis et ante illud in spacio longiore et similiter dyapipereon et similia illi de electuarijs. ¶ Et non festines cum aliquo horum ante digestionem. nam si tu dederis in potu tyrsacam et similia illi: in primis compones quartanam cum quarta: et fortasse attrahes egritudines altas: et proprie in hyeme. ¶ Et in fine eius si necessaria fuerit flobotomia aude super ea. ¶ Inquit Balie. Sanaui gentem plurimam et quartana ita. De di eis in potu post digestionem solutiuum: deinde de di eis in potu succus asynthij: deinde de di eis in potu tyrsacam. Et dico qd assa et piper singularia sunt suauia valde quando apparet digestio et peruenit status. Et ciba illum fahane et albune et keniculi capparis et sinapis et alimuri et omnibus in quibus est virtus solutiuum cum fortitudine: et fortasse erit tibi necessarium vt de eis in potu post quadraginta dies omnino mane quatuor est nabac vna de eis q sunt sicut medicamen de assa: et omni sero similiter: cum febris non fuerit acuta et materiet radix non fuerit colera. ¶ Et de trociscis suauitatis in hac hora et apud declinationem sunt trocisci in hunc modum. ꝑ. succi eupatorii et croci ambo. ii. añ. pondus. 3. iij. scolopendrite aristo. et lactuce et reubarbari et spodij oiu. 3. v. et se. acetose. et se. portul. et ro. et spice. et se. cuseu. et anisi et se. apij et radicū capparis et granorum alben et se. feniculi oium. añ. 3. iij. conficiant cū aq apij et fiant troci.

Liber quartus Sen. j.

sci et dentur in potu cum aqua feniculi et endiuie et cuscute: et hec quidem medicina suauissima est modis pluribus: Et si digeritur materia: tunc fac istud. R. myrrhe. 3. xv. spice. 3. xij. agartel costi floris signanti oïum añ. 3. v. petrosellini. 3. xv. anisi. 3. x. conficiantur cum vino antiquo et cum melle et zinzibere. et sit dosis eius quantum est nux. et quodamque dant in potu in fine et conualescentibus et apud paucitatem nocumeti in ea et multitudine caliditatis cum subtili ratione materie medicinam huiusmodi R. seminis susquilani albi mandragore amborum. añ. siliquam. l. et asse circiter tertiam sabe. l. Et de hoc genere est ut sumantur itez calamē et domestici auri. iij. et seminis vitice auri. xx. et epithymi auri. l. fiat trocisci parui valde et sit dosis. 3. l. Et ex eis que bona sunt eis est ut ad misistret post apparitionem digestionis usque ad finem etus istud. Sumas passularum de scemi aut de alacoen et allei siluestris et myrti vel myrabolan recentis oïum. añ. pars. l. et decoquant in aqua dulci postquam infusa sunt in ea. deinde bulliant exquite et coletur et des de ea vñc. l. Et iterum seminis apij et anisi et cordumeni oïum. añ. 3. v. organi siluestris eupatorii oïum. añ. 3. vij. ameos. 3. iij. suchaba. 3. iij. passularum. 3. x. decoquantur in tribus libris aque usquequo redeat ad lib. l. Et de illis que bona sunt eis est ut sumant ameos spice et calamēti oïum. añ. 3. x. et carui et anisi amborum. añ. 3. vij. et asse pondus. 3. v. et zinziberis pondus. 3. iij. et cassie pondus. 3. ij. conficiant cum sufficientia mellis. et sit dosis etus pondus. 3. l. cum aqua apij et feniculi. Et Trocisci huiusmodi. R. succi eupatorii. 3. x. scolopendrie spodij feniculi spice croci oïum. añ. 3. v. lacce et reubarbari oïum. añ. 3. ij. semis cucumeris et semis portulace oïum añ. 3. vi. fiant trocisci cum aqua apij et sumant in potu cum sirupo acetoso. Et iterum ad flegmaticam myrrhe. 3. xxxv. croci petrosilini amborum. añ. 3. v. spice. 3. iij. castorei. 3. iij. anisi. 3. iij. semis apij et carui amborum. añ. 3. iij. amomi corticu cassie storacis oïum. añ. 3. ij. et tertia fiseleos adriani coctionis oïum. añ. 3. l. et tertias duas. Et quicunque mens sit rigor est vomitus cum aqua tepida et sirupo acetoso ad illud suauitudo. Quod si virtutes eius non obediunt: tunc cum eis quorum rememoratio precesserit sem horam. Et fiat vaporatio cum embroca in qua decocta sunt scaba et camomilla et similia homie cooperto cum panis lancis aggregantibus calefactionem.

De rememoratione solutiouum quibus indigent post digestionem. Caplm. 68.

Adebuloz. 3. v. epithymi absynthij amboz. añ. 3. v. myrabolanor citrinor succi eupatorii emblici oïum. añ. 3. iij. semis apij et anisi et seminis feniculi oïum. añ. 3. ij. fiat ex eis decoctio: et soluat cum eo cum facilitate. Et aut sumas absynthij pondus. 3. x. myrabolanorum chebulorum et epithymi oïum. añ. 3. vij. et fumiterre pondus. 3. vij. et suchaba et cetaurce maioris amboz. añ. pondus. 3. vi. eupatorii et radicis signanti amboz. añ. pondus. 3. v. decoquantur cum quinqz lib. aque donec redeat ad lib. l. Et Pillule leues. Quando administrant in oibz

quinq; diebus semel sunt tuantes in ea et sunt experte. R. epithimi et turbiti amboꝝ añ. 3. x. carui anisi amboꝝ añ. 3. viij. ameos. 3. viij. seminis apij et feniculi amboꝝ añ. 3. iij. polipodij. 3. vi. agarici albi qđ facille teritur. 3. viij. salis indit. 3. v. hier epigre. 3. xv. fiant pillule cum aqua mēte et sit dosia. 3. l. 5. C Et cū materia est flegmatica conferunt iste pillule R. epithimi agarici ameos omnium añ. 3. viij. seminis apij anisi feniculi omnium añ. 3. iij. salis naptici. 3. v. hier epigre turbiti amboꝝ añ. pōdus 3. x. dosia pondus. 3. ij. 5. C Et quādo est cū dolore splenis tuatur hoc mediscamine et soluit eum cū facilitate. R. scolopēdris. 3. xv. agarici. 3. xij. mirabolanoꝝ nigroꝝ hier añ. 3. x. chebulorū absynthij omnium añ. 3. viij. suchaba beedoard camepitheos succi eupatorij omnium añ. 3. viij. fructus tamarisci radicū capparoꝝ amboꝝ añ. 3. v. 5. seminis apij anisi seminis feniculi omnium añ. 3. iij. fiat confectio aut pillule.

De cibatione patientiꝝ quartanaz.

Capitulum. 69.

Rectius est vt inclinetur regimē eorū in primis septimanis vsq; ad tres septimanas ad subtilitatonē quādam: preter qđ destruat virtutē. Et illud est vt abstineāt a carne et alzu humec. hoc enim minorat eorū materias et alleuiat eos et abbreviat spaciū egritudinis eorum. C Et post illud necessariū est virtutē vtiū care cum eis que sunt sicut pisces alre dradu et oua forbilia et pulli et alteiugi. C Cum ergo puenit ad tempus in quo sequūtur in ea alzu humec et non minoras egritudo: tunc necessariū est custodire virtutem et cibare cum eo qđ est fortius ex carnibus gallinaz et pulloꝝ et arietum et hedoꝝ et auum mollis carnis sicut sunt pulli et alduragi et pisces boni q non sunt magni. C Et scias q conditio in eo ex quo cibatur habens quartanaz est q sit aggregans ppetates. Quarū vna est vt nō sit crudus: imo resoluens cruditatem quam facit accidere melancolia. Et scda est vt nō sit grossum imo subtiliana grossum. Et tertia est vt non sit pstrictum imo soluens vētrez. Et quarta vt sit sanguis ex eo generatus laudabilis: et plurimum quidē quō cibetur ante paroxysmū et per quot horas et quare illud. Et sciūsti iterum et quāq; necessariū est cibus: et in paroxismo eius ppter causam predictam. C Verum rectius est vt eueniat febri ventris vacuo vt non occupetur natura cum materia alia: nisi cum materia egritudinis do: nec expellat eam: et vinum sit purum subtile.

De cura quartane continue.

Cap. 70.

Opspositio huius febris est in q enunciamus ante ipsaz. C Et canon in ea est homogeneus canoni quartane interpolare: et nō diuersificare nisi ab ea in rebꝝ paucis. C De illa est q declinatio in illa ad equalitatē in calefaciētibꝝ et ad infrigidationem in hac est melior ppter adherentia febris. Quare oportet vt admittant in curatione eius ea que sunt sicut sirupus acetosus cum seminibus et gelentabin et aqua de radicibus equalis et suppositoria cum melle. C Et de illa est q flobotomia in hac est magis necaria qm materia ē magis cōprehēsa

Liber quartus Sen.].

n venis. **C** Et de illis est qd licetla in carnib⁹ in hac egritudine est mlt⁹ hor. ideo caue hoc.

C De febre sextana et septena et similibus illis. Cap. 76

Alles. **C** Iste gnantur ex materia homogenea materiet quartane: sz est minor et grossior. **C** Et plurimu quide sunt ex melancolia flegmatica. **C** Sextanam aut et septenam et que sunt post illas Hypo. dixit. Et Gal. dixit ego no vidi in vita mea aliq ex eis: neqz vidi quintana nuda forte: et neqz est febris nisi quasi occulta. **C** Inquit et no est longinquum quin sit ca in septena. verbi gratta et nouena regime qd qn ad ministrat et curritur sup ipsuz facit febre. naz iteratio facit necessarto in huiusmo di horam illam febre: et si dimitteret et rectificare non faceret. Est ergo ca in pto dta eius et in ipsius iterationibus reiteratio regiminis: et pio di eius no sunt perodi materie q effundat et eius redtiones. **C** Ingt. Oportet ergo vt obseruet in experientia huius egritudinis hec intentio ita vt no accidat error: quib Gal. sit qn negans aduetu har febris et quasi q sit necessartu vt sit hmoi febris alia radix. **C** Vex Hypo. iam verificauit sermonem in intentione septene et nouene: et non est illud manifestum mirabile: neqz manifeste impossibilitatis ita vt sit necessarius redire in eo ad administrandum. **C** Et sermones quide quos locutus est Hypo. in capitulo harum februm sunt q septena est proluxa et non est mortifera: et nouena est longiore et non est mortifera. Et dixit q quinta est deterior februm quoniam sit ante pthim et post ipsam. Et dixit Galienus in ea sicut scitis. **C** Et ego quidem opinor hunc sermonem modum quendam. Et est vt sit pthim significans ethicam et sit sermo eius quintana subiectum propositionis indefinite non significans comunitatem: ergo est quasi dicat q de quintana est vna species deterior februm. ergo est significatio huius sermonis eius q cum febres prolongant et pmissentur et diuersificant puentunt plurimu ad inflammandum membra principalia et ad ethicam: et de proprietate harum februm est vt stent in fine suo sm ordine vnum: et plurimu illius super quartanam: et iam testificati sumus eam gntana. vex ipsa perducit ad quartanam qn in humoribus est exuberatio et in humiditatib⁹ multitudo. Cumq liquefacto iam multiplicat et euacuationes sensate et insensate frequetes sunt no remanet in humoribus cinerelras: nisi illud qd minus est et grossius: et illud facit esse necessarium vt sit paroxysmus tardior et fiat illa que fuit quartana quintana: et in huiusmo di qd dispositione fouasse erit corpus preparatu vt inflammet et fiat ethica. Et iterum ethica quando antecedit no est longinquum quin faciat accidere in humoribus cinerelratem quandam ppter prauitatem suam in postremis ethice et accidit illi cinerelrati putredo quare accidit febris et iam destruxit febrem ethica corpus. Est ergo mala ex hoc q ipsa est signum adustionis humoris de quo uo remansit nisi parum et sit adustus paru et ex hoc q ipsa est causa additionis febris et duplicationis eius. **C** Et non oportet

vt negentur egritudines quas nō cōtingit videre in tempore quodaz:
z quadam regione. nam hoc genus nō pprehendit per multitudinem
¶ Neqz iterum opz vt dīcat q si est quīntana tunc necesse est vt sit ma-
terīa quīnta. Nam melancolia generat quīntanam: nō ppter hoc tpsum
q ipsa est melancolica: imo ppter ea q ipsa est pauca grossa: z iam non
prolongatur quin sit in quibz sdam corporibz melancolia grossa pau-
ca cui accidit putredo. ¶ Et nō cōuenit alicui vt dīcat possibile est fleg-
mate vt fiant et paroxysmi alij qm ingrossat z minorat: qm concessio est
res ampla z raro sit possibile vt necessario consequat eius ptradictio.
¶ Amplius nō est dispositio in pcessione eius quod nunq̄ videt z non
audīt neqz de quo testificat experimentator aut sapiens: sicut cōcessio
eius qd testificat qualis Hypoc. Et iam retulit mibi fidelis qdam se vs-
disse nouenam. Quīntanam vō nō multoties vidimus z non cogimur
ppter hoc dicere q illū sit humor allus.

¶ De cura speciez huius febils.

Cap. 72.

Adpropinquat huius febils cura cure quartane flegmatice. ¶ Et
indiget in curatōne eius superfluo scilicet z subtilitōe cibi
z regiminis: z somno digerente vt resoluatur per illud materia grossa
z digeratur: z iterum indiget ingrossatione regiminis vt non destrua-
tur in eo virtus z sunt ista duo sicut duo contraria: z propterea q fe-
biles iste non faciunt accidere lesionem virtutis non curamus si subti-
lemus regimen z faciamus egrum vt scilicet vno tempore z succurra-
mus illi sicut ostendimus ita vt cibemus cum eo cuius bonū est nutri-
mentum z velox sit z multiplicatur: z in quo non est ingrossatio mate-
rie neqz additio in ea. ¶ Et de curatōnibus magis conferentibus ad
illud est vomitus cum elleboro z scilicet raphani z raphano z ellebo-
ro z semine attriplicis z nuce vomica: z euacuatio cum hleris z post il-
lud administratio tyriace z eis similis. ¶ Et confert tunc sudatio cū
medicinis z cum balneo calido absqz administratione aque z absque
administratione heumectantium.

Tractatus tertius.

De ethica.

Capitulum. j.



Am sciisti q in mēbris sunt humiditates diuersarū
speciez de quibus sunt humiditates preparate ad nu-
trimentū z humectandūz funciuras. ¶ Ex illis ē ergo
illud qd est repositūz in ventis. ¶ Et de illis est illud qd
est sparsūz in mēbris sicut ros: z iste sunt due diuisio-
nes: z prima earūz est materia febils putredinis aut fe-
bils ebullitionis: sicut sciisti cum nutrimentū totum nō expandat qm
est immo remanet de eo illud quod est in semine expandēdi z remanet

Liber quartus Sen. j.

quod est in semita recondendi. Et de illis sunt humiditates proximi et
 poris coagulationi: et sunt humiditates que sunt actu nutrimentum. scilicet attra-
 cre ad locum quod est permutatio et quod est de eo resolutum et sunt additum in eo
 similis illi: verumtamen tempus cursus earum propinquum est: ergo sunt non
 coagulate. Et de eis sunt humiditates cum quibus continuant partes
 membrorum similium partium in principio creationis et per ipsam destructionem
 perueniunt ad separationem. Et similitudo humiditatum primarum est oleum
 lucerne effusum in lucerna: Et similitudo secundarum est oleum similitudinum
 in corpore lychnis. Et similitudo tertie humiditatis est humiditas que
 continuantur partes totum de quo factus est lychnis. Et cum inflam-
 mantur membra radicalia et proprie cor est illud ipsa egritudo que est ethi-
 ca secundum quod sciisti. Et caliditas quidem epatis quicquid producit ad ethica:
 verum non est ipsa ethica: imo ethica est illa que est causa cordis: et similiter
 est dispositio pulmonis: et stomachi. Verum dum ipsa permanet finitudo
 humiditates que sunt in digestionem prima in membris et proprie cordis
 sicut finit candelam oleum infusum in lucerna: tunc est gradus primus
 appropriatus nomine generis quod est ethica et grece ethicos cum non habeat
 in speciebus suis nomen. Et cum finit humiditates que sunt dissolutionis
 prime et incipit resolvere humiditates que sunt dissolutionis secunde et finire
 eas sicut finit flamma oleum eundem in lucerna et incipit finire substantiam in corpore
 lychnis: erit gradus secundus et nominatur dubure et sorosinos et hanc latitudinem et
 principium et medium et statum. Et simpliciter non rectificat ille qui consequitur
 statum ad duburem et parum recipit curationem nisi deus velit et proprie
 quando peruenit ad hoc: ut caro minuatur. Cum ergo finiuntur istae et
 incipit finire humiditates que sunt dissolutionis tertie sicut incipit flamma
 adurere corpus lychnis et humiditates eius radicales est egritudo
 gradus tertii et nominatur curuatiu et almuksis grece. Et hec quidem
 egritudo est ex febribus que non habent paroxysmos neque horas paro-
 xismorum. Et quidam dixerunt. Febres ethice aut pendent cum humi-
 ditatibus propinqui temporis cum coagulatione. Aut cum eis que sunt
 sicut caro. Aut cum membris radicalibus duris sicut sunt ossa et nervi.
 Et si ex sermone isto intelligitur quod pendent secundum semitam quod finiunt quod
 in eis est de humiditate radicali continuata eis erit hec: et intentio pri-
 ma equalis et si significat quod primum quod finit ethica est humiditatis proprie
 qui temporis cum coagulatione non erit sermo sanus. Et ethica qui-
 dem quandoque accidit post febrem ephimeram. Et quandoque accidit
 post febres putridas et apostematum: et longinquus est ut accidat ethi-
 ca incipiendo: quare sunt membra radicalia iam inflammata et non in-
 flammatur humor neque spiritus ante illud: imo oportet ut calefiant illa
 in primis: deinde secundum processiones dierum calefiant ista nisi accidat causa
 fortis valde: et causa quidem una quandoque est causa febris ethice: et quicquid
 est causa febris ephimere secundum vehementiam mutationis sue et debilita-
 tem suspensionis sue sicut ignis: nam ipse obulat lignis sed duos modos:
 quorum unus est secundum modum quod calefacit ea et accendit in eis: et secundus
 est secundum

est semel tantum inflammationis. Et febris quidam putredinis et apostematibus permutatur multoties ad ethicam propter vehementiam febris et vehementiam subtilitatis cibi in ea prohibito aque frigide et paucitatem obseruationis lateris cordis cum unctionibus et emplastris et epithimatis et propter in egressu duntaxat membrorum vicinorum cordi sicut dyaphragmatis. Et multoties facit cadere in eam necessitas medico propter casum virtutis et frequentiam syncopis ad dandum in potum vinum et aquam carnis et medicinas de musco et his similia. Et quicquid componitur ethica cum febribus putredinis et apostematibus. Et ethica quidem in principio rei est difficilis cognitionis et facilis curationis. Et in fine sui est facilis cognitionis et difficilis curationis. Et finis alidubur non recipit curationem penitus.

De signis.

Capitulum. 2.

Pulsus quidem est minutus durus frequens debilis fixus semel habitudine vnam. In tactu vero eorum est illud quod sentitur de caliditate minus caliditate sinocchi et ei similia inflammationis in materia. Et in principio dum tangitur est magis suavis. Et cum remanet super eum manus hora una apparet cum fortitudine et mordicatione. Et non cessat augmentari: et est calidus quod est in eo locus venarum et arteriarum: et est eorum caliditas similis non enim minuitur. Verum ipsa quando superuenit ei cibus augmentatur velociter: et fit fortis pulsus valde et incipit magnificari: propter illud accidit stultis medicorum quod prohibent eis cibum propter illud quod accidit eis de eo ex accidentibus quare perdunt eos. Sicut augmentatur flamma propter infectiones olei et sartago cum effunditur aqua super eam: et iste quidem significatio est eius sunt fortes: et cibus in reliquis quidem febribus proculdubio non incendit hac incensione: sicut inuenitur huius: quamuis necessario faciat diuersitatem per motus nature: et hec inflammatio non non est sicut incensio reliquarum febrium post coarctationem: neque semper in periodos notos: immo cum comedunt et in quacunque hora sit: et est habens egritudinem non vehementem discernens illud quod est in eodem de caliditate: quoniam facta est complexio membro conueniens. Et iam sciuit in libro primo qualitatem et dispositionem in huiusmodi. Verum ipsa apparet apud susceptionem alicuius ciborum propter vehementiam suam. Et de significationibus permutationis febris ephemeris ad febrem ethicam est vehementia fortitudinis caliditatis in. iiij. valde. Nam si plurimum incipit febris post. x. horas declinare. Cum ergo pertransit febris duodecim horas: et non apparent signa declinationis: imo continuatur usque ad tertium omni die et fit fortis: tunc illa est ethica. Et de significationibus propter ethice cum febribus putredinis est remissio caliditatis licet post finem declinationis: et post sudorem exuberantem: et addito in arefactione et exenatione si illud quod facit necessarium illa egritudo et vinctuositas in urina et egestionem. Et si fuerit ethica illud quod apparet et occultum aliud significat ipsum coarctatio accedens in paroxysmo huiusmodi. n. est non

Articella

2

Liber quartus Sen. j.

inuētur in ethica oīno. Et scias q̄ quando incipit ethica retenta cū stomacho quare corrumpit complexionez epatis per vicinitatem.

De signis alduburen.

Capitulum. 3.

Signa vero alduburen sunt q̄ qñ febris expellitur alduburen vehementius fit durities pulsus et ei⁹ debilitas et putas ipsius et ei⁹ frequentia et pp̄le qñ cā casus in ethica est apostemata qd̄ nō resoluitur. Nam illud. s. frequentia additur valde et similiter velocitas et fit pulsus eius de genere eius q̄ noīatur cauda muris. Qd̄ si fuerit ex potu calidi vini erit loco caude muris acualis. Et nō erūt accīdētia aldubellari vehementia valde: nō enim dat ei spaciū vsq̄ ad huiusmodi. Et apparet in vrīna vinctuositas et petala et incipit oculus pfundari. Et Luzer go alduburen peruenit ad statū fit fortior pfundatio amboꝝ oculoz. Et multiplicat lippitudo sicca: et crescunt extremitates ossium oīs mēbri et in facie: et planantur tempora: et tenditur cutis frontis: et destruitur color cutis: et fit quasi sit super eā puluis quidam ex adustione solis et perducit ad grauedīnem eleuandi supercilia: et fit oculus somnolentus et clausus absq̄ somno: et subtiliatur nasus: et elongantur pili: et apparent pediculi: et videtur venter tam minorari et adherere cum dorso quasi sit cutis sicca que tam attracta est: et attrahitur cuz ea cutis pectoris. Cum ergo curuantur vngues et arcuantur: tunc iam venit ad statū et incipit tendere ad occasum: et cum incipit tendere ad occasum liquefiunt cartilagine.

De cura ethice.

Capitulum. 4.

Intentio in curatione febris ethice est infrigidatio et humectatio: et vnaqueq̄ earū completur cum approximatione suarū causarū et expulsiōe causarū sui cōtrarij. Et fortasse est cā vnius earum cā p̄trarij alterius sicut cā infrigidationis: ipsa enim quādoq̄ est cā exiccationis que est cōtraria humectationi sicut infrigidatio cum trociscis canphoratis et illis que sunt ex spodio et his similibus. Et fortasse humectatio iterum est causa calefactionis que cōtraria est infrigidatiōi sicut vinū ipsum humectat sed calefacit: quare oportet vt obseruetur illud. Et si necessitas vocat ad fortem infrigidationē: nō erit nisi cuz re cui coniungitur aut quā p̄cedit aut cui succedit res in qua est virtus humectationis. Et similiter cum vocat necessitas ad fortem humectationem velocem in ea sicut aqua carnis et vinum: tunc oportet vt adiungatur ei aut antecēdat eam aut sequatur eam illud in quo est infrigidatio. Et si fuerit causa ethice apostema aut lesio in membro: tunc necessarium est curare ipm in p̄mis. Et qui diligit pponere regimē ei⁹ ex diuersis modis pueniētibz ei in quo febris fit vehementius valde: tunc necessarium est vt incipiat et det in potu trociscos cāphoratos et que currunt cursu eorum cum sirupo acetoso diluculo in ortu solis: sicut aqua ordeī in cancriis si nō abhorret eos: et cuz iuleb et aqua granatorū. Et admixtionē mucilaginis psilij: si nō fuerit phibens aliqd pp̄ stomachum et alia. Et regimē infrigidās est per illud qd̄ scripsi de potibus infrigidantibus.

gīdantibus et de oleribus infrigidantibus et trociscis sicut troscisci de cāphora et emplastris et vntionibus et hīs similibus et infrigidatione aeris eorū ita q̄ in hyeme. Si autē non tollerāt alleuet ab eo ignis. Infrigidatio nāq̄ aeris eorū est melior res. Et sicut vestire eum cum sandaliis et cāphoratis: et facere ipsum odorare illud in quo sunt rose et cāphora et sandali: et fructus frigidi et schesebrian et lilium cum aqua rosa, cea: et vaporatio cum sudore et balneo. Et oportet ut nō prolongetur retentione emplastroz infrigidantis valde super mēbra propinqua valde mēbris anhelitus. fortasse enim infert illud anhelitui et vocē nocuentum magnū. Et opz ut declinet ad quietē et somnū et tranquillitatem et gaudiū: et custodiatur eger ab eo qd̄ facit ipsum trāsci et qd̄ facit ipsuz trāstari et quod facit ipsum angustari et a fame et siti longa. Et emplastra infrigidantia quibus oportet eos uti sunt aromatica. Nam ipsa sunt propitioris iuuamēti et proprie super pectus et que sequuntur ipsum et sint infrigidata: et nō sit in eis stipticitas. Stipticitas enim cū hoc q̄ ipsa facit accidere exsiccationem prohibet virtutē medicīne p̄fundari. Et opz ut assidue permutatio ut nō remaneat medicamen et calefiat cū obseruatione vehemente infrigidationis eius. Nam cū ipsum infrigidat vehementer nō elongatur quin debilitet mēbrū. Et quando est prope mēbra anhelitus nō est longinquū quin impediāt dyaphragma et alia ab emissionē anhelitus cū facilitate. Et de regimine humectante sunt cibi leues et fructus et robur: et vntiōes: et emplastra: et odoramenta: et caput purgla: et quies: et tranquillitas: et ut non inferatur et violentia in fame aut siti.

De rememoratione medicinarū infrigidantium eos. Capl. 5.
Ille vero que de eis sunt infrigidantes aut humectantes oēs sunt nutritiue. aut vincit in eis nutritibiles sicut aqua ordet decocta cū cancris ex parte cancri. Et oportet ut euellantur extremitates cancrozum ex pedibus suis et corporibus suis et abluantur cum aqua frigida et sale bono cum cinere vicibus tribus et supra donec mundificentur et purgentur a grauitate sui odoris: deinde decoquant in aqua ordet: et sicut aqua lactis vaccini de quo extractum est butyrum: et sicut succi oleum elixatorum predictorum in capsulis sebrum acutarum sicut mullago psily. In aceto autem est vehemens exsiccatio et virtus resolutionis: quare oportet ut bibatur cum eo quod resistit duabus proprietatibus. scilicet per cōmixtionem aque multe: aut cum quibusdam humectantibus et lenificantibus. Et proximum quidem est ut lac asine sit cum humectatione sua infrigidans: ita ut quidam faciant meliorem infrigidationē eius super infrigidationē lactis vaccini de quo extractū est butyrum. Verū ipm̄ puenit ei q nō hz febrez peridica: neq̄ mām: neq̄ humore preparatū ad putredinē: et opz ut caueat spissū lac: et de illis que pferūt eis est zuccarū: et cū senseris putredinē accidentē ex lacte: tunc solue cū facilitate: et si timueris calefactionē: tunc abstine ab eo aliquot dieb: et cura in ea cum trociscis et agz fructū: deinde itera lac. De

Liber quartus Sen. j.

discine vero infrigidates que non habent humectationes sunt sicut trocisci nostri narrati. s. trocisci canforati et trocisci de dactylis et succis frigidis. Et sicut trocisci huiusmodi. R. spody boliarment. an. 3. liij. rosarum. 3. vi. seminis portulace et citrulli et cucurbite et karabe oiu. an. 3. iij. fiant ex eis trocisci et sit dosis pondus. 3. ij. et sunt boni valde. Et iterum alij proximi eis. R. arnoglose amili et gummi dragaganti omnium. an. 3. iij. boliarment spody amboru. an. 3. liij. papaueris. 3. v. rosaru et seminis cucurbite et citrulli et portulace oium. an. 3. vi. granor cydonioru ex corticator et seminis melonis et cucumeris oium. an. 3. viij. succi ligustice pondus. 3. x. pficiant cum mucillagine psily. **U**nciones vero: et epithimata: et emplastra infrigidantia: et odoramenta: et caput purgia infrigidantia sunt illa que tu scriuisti. Et meliores vinctioes sunt cum oleo de cucurbite: et de papauere: et nenufere: et salicibus: et violis. **S**tratus autem infrigidantes et humectantes sunt qui sunt planti valde de corijs aspersis aqua rosarum. aut de genere eius quod sit in tabastren. et sit impletio eius illud quod non calefacit imo sit de genere lini pectinati et renouati assidue. **A**ut sit stratus de corijs qui iam sunt impleta aqua postquam sint super ea rectificationes que applanent aquam bene et prohibeant eius inequalitatem: et sit stratus prope aquas et cursus earum: et sub eis folia arborum frigidorum et humorum scilicet de salicibus et semperuier et olera humida et odorifera frigida sicut rose et folia arborum frigidorum et preputia vltis et his similia.

De rememoratioe medicinarum humectantium eos. Cap. 6.
Larum quidem que sunt cum infrigidatione rememoratio iam preterit. Et restat nunc considerare in qualitate dandi in potu genera lactis: et lac de quo extractum est butyrum: et in qualitate administrationis tunc et balnei: et administratione vnguentorum et oleorum et epithimarum et reliqui regimini. Et nos quidem iam docuimus modum dandi in potu genera lactis in cap. pthipsis et siccitatis stomachi: quare oportet ut sit illud canon. Et non est lac post lac mulieris sicut lac asine postea lac caprarum cuius pascua oportet esse ex herbis et oleribus frigidis humidis sicut scis. Nam ipsum et proprie lac asine eradicat ethice si fuerit ei eradicator: et non est electio super ipsum si nullo prohibeat putredo accidens: aut expectatio materiei comprehensio: et lac quidem iuuat suus est eis a principio ethice usque ad finem eius: et lac mulieris fugendo sumptum conuenientius est omnibus: et canon in dando in potu lac de quo extractum est butyrum est proximus illi sterum: et melius quidem est ut incipias a. 3. x. usque ad. xxx. et quod est supra eas si fuerit virtus adiuuas et tibi uest ut commisceas cum eo aliquid de trociscis infrigidantibus: et tibi inest ut addas supra summam predictam in portione prima et postrema si fuerit potestas virtus super digestionem. **T**ercia autem illa est melior que est tepida in qua non est caliditas multa: et est cum hoc cum virtutibus oleorum et herbarum infrigidantium et humectantium: et non sit ita ut rosificet: ne dum quod sudare faciat: et non sit ut vapor tunc sit calidus: et si non esset quod prohiberet administrationem tunc fridus:

nō eligere sup ea. Vex qđ phibeat ab hoc ē debilitas corporis: et eo
 rā extenuatio. In p̄mis dō reb⁹ fortasse sanat eos istud. Vex debilitatē
 corporis sanat tā illud cū ifrigidat de pauca quā facit in p̄plone ei⁹ q̄ pol
 sibile ē vt curet. ¶ Qđ si fuerit debilis illo t̄met qđ cadat in ethicas se
 nilē et illō sin m̄m̄. Verū cū illo tardat magis ip̄s mortis: et fortasse
 viuit cū ea tēperie cui ē q̄t̄tas: et multoties qđ ē rectior p̄mutatio ei⁹
 ad illā ethicas. ¶ Illud aut in quo sumus de relatione t̄ne rectus est
 vt fiat inceptio in ea cū aqua que est calidū ad terminū: et fiat gradatio
 ad frigidam et ad tēperataz frigidam tollerabilē. Hec enī gradatio fa
 ct corpus susceptibile aque frigidē: cū lesio non fiat nisi p̄ aduentū con
 trarij in cōplexione subito: et iterū corpus acq̄rit ex aqua calida similit̄
 tudinē teneritatis et tollat cū ea aquā frigidā. Et si uterē tina in die
 tribus vscibus erit rectū: et opz vt administret cū facilitate vt nō cadat
 virtus: et si sumpserit aquaz ordeī aut tinaz duabus horis erit p̄uentis:
 et si p̄mittat tinā post emulsionē lactis sup corpus ei⁹ s̄m qđ dicemus vt
 dilaret tina meatus cibi: deinde suscipiat aquā ordeī et q̄ sunt ei similia
 postea expectet: deinde administret aqua t̄ne vt dilaret cibū erit bo
 num. ¶ Et administret post tinā et balneū s̄m̄ctio cū oleis ifrigidantib⁹
 bus et humectantibus: sicut oleo viol. p̄p̄le qñ factū est ex oleo de cucur
 bita: similiter oleo nenufarino: et oleo d cucurbita. ¶ Et si p̄mutet post
 tinā ad illud qđ est declusus ad frigus parū tollerabile deinde inun
 gat. ¶ Et si p̄mittat s̄m̄ctio et festinet: deinde igrediat aquā frigidā
 parū erit rectū et illud s̄m̄ tollerantia et nō est malū gradari in eo. ¶ Et
 melior quidē horaz huius actionis est post digestionem cibi: et si possi
 bile est vt submergat post tinā calidam in aq̄ frigida subito absqz gra
 datione est magis vltimū ex parte cure: et magis forte ex parte timoris.
 ¶ Et effusio eius cū facilitate est minoris timoris q̄ submersio infirmū
 in ea subito et minoris luuamenti: et sit frigus s̄m̄ quantitatem frigidā
 aque estatis que est inter tepidā et illā que est vehementis frigidis. ¶ Et
 si p̄mittat emulsio lactis sup mēbra sua si nō fuerit debilis: aut ei⁹ qđ
 mixtū est aqua si fuerit debilis: deinde si administret tina erit rectū. Nā
 emulsio lactis sup corpus est vehementis humectantis: et genera qđ ē
 lactis bona ad emulgēdū sunt p̄dicta: et opz vt emulgeantur ex vberē.
 ¶ Et dignius est vt fiat fixio sup inunctionē fricando ex medicinis p̄e
 dictis corpori toti et iuncturis. ¶ Ingressio aut balnei nō p̄cedit ei⁹: n̄
 si fuerit ita ne sudare faciat: neqz ignat: neqz alteret anhelitū: et sit calidū
 aque eius minus calido sui aeris: et sit caliditas aque eius ita vt de
 lectet et nō ledat et nō faciat sudare: et qñ nō est in corpore eius materia
 preparata putredini et prop̄le cū illud ē et nō digestus est cibū: imo oꝝ
 vt sit illud cū volūtas est vt expandat digestū ei⁹ in corpore et non p̄lon
 get moraz eius in eo imo separat ab eo velociter: et qñ separat ab eo su
 mat aliquid de humiditatibus et de sorbitōibus q̄ nō nocēt ei factis ex
 ordeo et lacte: et quando accidit ei in balneo sitis sedet eaz cū aqua or
 dei et aq̄ alrais et lac sit lac asine: et oꝝ vt sit introitus in balneū: deinde

Liber quartus Sen. j.

De exitus eius ab eo scdm modum vt non sit labor in eo omnino. Et ita enūclauimus illud in locis alijs et iterabim⁹ de illo cōditionē. **C**oportet vt permutet ad balneū in lecto portato in quo sunt strati strat⁹ ingeniose: ita vt perueniat cum eo ad primā domum: et permutet ad illud qđ ex duobus pannis factum est plenum lana vel coto et dicis grece pedetolene qđ cōueniēs est balneo et exuat vestimentis suis in ea: aut in media si nō fuerit calida: et non moretur in aliqua earuz nisi quātitate p⁹ mutationis et anhelitib⁹ paucis: et ita exutus vestimētis: deinde ingreditur ad domū scđam et terrā: verūtamē non sit vehemens caliditas et stet in ea q̄ritate qua tollerat tinā. **P** hoc est illud qđ dictū est et quod magis est dilectum mihi est vt sit tina eius in domo media temperata. **E**um ergo separat a tina frigida cooplat⁹ mantili aut sarca habente duas tunicas et pmutet ad stratū suū et lectum suū cu⁹ sua sabana: et excurret sudor eius cum mantili et inungatur et cibetur.

C De cibatione habentium ethicam.

Cap. 7.

Oportet vt separet in eis cibis: et nō cibent in saturitate eoz vice vna. Amplius melius quo cibant est aqua ordet: et ordeum: et panis tritici abluti infusus in aqua frigida. **E**t genera lactis cū ab eis nō phibet aliquid eoz que diximus. Et lac vaccini de quo extractū est butyrum quoniā est plurimi nutrimenti: et almes: et cucurbita: et o⁹ fructibus melones palestini et sunt alraki cognominati apud nos indi. et quādo sentit rectificationē: tūc nō est malū cibare ipsuz caseo humido non salito: et si virtus debilitat nō est maluz vt cibe⁹ iure isidebegi cū coriandro humido decocto cum eis que sunt sicut alduragi et alteiugi. **E**t fortasse op⁹ vt detur eis in potu aliqd vini subtilis permixti cum aqua multa: et fortasse est necessariū vt cibe⁹ cū mosos ex carne alduragi et alteiugi et alcubugi et pulli et hosune acetoso aut p⁹gelato acetoso ex carne hedt aut carne vaccina qñ est illic sortitu do digestionis: et acetū almoses et cōgelati est iuuatiuū eis et cōfortatiuū in hac dispositione: et fortasse non est excusatio ab aqua carnis permixta cu⁹ sirupo de fructibus frigidis acetosis aut vitello oui sorbilitis: et qñ prolongat cū ea debilitas ad sincopim: est necesse vt cibent aqua carnis accepta ex lateribus hedt cū sale pauco que colet et fundat sup eā q̄rum totū eius ē de aqua malorum et quātum est decima eius de vino odorifero et potetur tepida. **A**qua vero frigida q̄ nō est valde vehemens frigoris non est malū si in potu detur eis: si nō fuerit debilis: aut aliquid phibens. Et illud phibens: aut erit apostema sub hypocū drijs: aut erit in corpore toto chimi putridi et chimi crudi qui oēs digestionē indigent et non apparet signū digestiōis. Quod si appareat timor: erit minor: et similis si fuerit ethica permutata ex sirsen aut birsen: nam cū hac melius ē vt interdicat potus aque frigide q̄ cū alijs. **E**thica enim cū superuenit egritudinebus destruētibus virtutem mollificantibus eam arefactentibus ossa et carnē supuenit debilitati. **E**um ergo coniungit et sup debilitatem post sumptionem aque frigide non morat quin cadat in genus

alterius ethice que cōseat huic generi in siccitate: et diuersificat ei in calore et frigore: et nominat ethica senectutis et ethica senij. Et illa quod est egritudo seu in qua inatus calor iam destructus est. Et similiter aqua vltimi frigoris et plurimi nocet eis in omni dispositione et corū, pōt innatum calorem membrorum eorum radicalium: et fortasse festinat cum eis aut permutat eos ad modum alium ethice.

De succurcendo dispositionibus sequentibus ethica. Cap. 8.
De illis est sincopia: et iam diximus regimē in hoc multoties. Et de illis est fluxus vētris: et opz vt curet et succurra ei. Nam in hoc est timor magnus. Et de curis eius in primis est vt sit aqua ordel eoz aqua sauteb: et ponant in aqua ordel eoz mīlū torefactum et gūm aut lentes elixate sterate aut lac decoctū cū lapidibus aut cū igne solo donec consumat eius aquositas et proprie cum mīllo. Et potent hos troiscos. R. bollarment. 3. v. castanee torefacte ros. omniū. añ. 3. liij. spo. dij karabe amborū oīum. añ. 3. liij. seminis acetose excorticati granorū berberorū oīū. añ. 3. vi. fiant troisci cū succo cydoniorū: et detur i potu aq̄ pīroz in mane et apud somnū: et def in potu pīllū torefactum: et similiter suffus de spodio in quo est bdellum de mecha: est suuatiuum valde. Et si peruenit ad excoꝛiationem curet excoꝛiatio cum clysteribus que scis quoniam illud est conueniens.

De ethica senectutis. Cap. 9.
Quārit consuetudo vt dicant ethica senectutis post febres ethica et nos etia incedamus vsa cōsueti. Intentio itaqz ethice senectutis est dominium siccitatis super complexionem absqz febre: et quādoqz sit cum equalitate in calore et frigore et illud est sin minus: et quādoqz sit cum frigore et nominatur hec dispositio senectus et ethica senij quoniam corpori accidit in hora senij illud quod accidit in illa hora de aldubul et siccitate. Et senes quidem sunt velocioris casus in ea q̄ iuuenes: et iuuenes velocioris casus in ea q̄ pueri licet accidat in iuuentibus et pueris. Et causa faciens cadere in eam: aut est frigus dominans cum debilitate corporis: quare prohibet virtutem nutritiuam ab operatione sua integra sicut accidit iterum in fine vite. Et de hoc capitulo est potus aque frigide non in hora sua: aut super debilitatem corporis cum febre: aut dispositione: aut successione exercitiū resoluentis virtutem et aperientis poros et quod vocat ad attrahendum aquas frigidam ad viscera subito. Aut vapores mali frigidi qui eleuantur ad cor et infrigidant complexionem eius. Aut caliditas que resolut et liquefacit humiditates: quare caliditas innata debilitatur et succedunt frigus et siccitas. Et quandoqz sequitur euacuationes. Et quādoqz attrahit hanc egritudinem superfluitatis in infrigidando patientes febres cum eis que bibuntur et emplastrantur. Et hec quidem egritudo quando confirmatur non curatur: et si esset ei ingenium: esset morti ingenium.

De signis.

Capitulum. 10.

2 4

Liber quartus Sen. j.

In istis videntur signa aliduburen et exiccationis: et non videtur in eis incensio et inflammatio: immo fortasse inveniuntur frigidi tactus. Et eorum pulsus non est sicut pulsus habentium febres ethicas immo est tardus parvus et rarus: nisi fortis fiat debilitas: quoniam tunc inest pulsus fieri frequens et propius in illis quibus aduenit hoc ex potu aque frigide. Et quandoque est urina eorum alba subtilis aquosa. Et sunt in dispositionibus suis sicut senes.

De curatione ethice senectutis.

Cap. ii.

Non adhibetur hec cura nisi cum nondum confirmata est et speratur quod non confirmetur: et cum confirmata est speratur ut postponatur perditio parumper. Et canon quidem in curatione eorum est calefactio et humectatio. Et ex humectatione sunt balnea sicut quod sciisti que non administrentur nisi post digestionem: nam si ipsa administrentur successione comestitionis faciunt cadere virtutem. Et clisteria facta ex capitibus et pedibus et cicere contrito et ficibus cum melle et canomilla de quo administretur quantitas medietatis libree cum vincti. ij. olei sisamini et aligru. lo olei de ben. Et administretur frictio super cibationem et lac coctum cum lapidibus est vehementis suauamenti eis: et mel est vltimum in suauamento eorum sicut est vltimum in innocumeto habentium febrem ethicam. Et omnis clisteria humectans facilis penetrationis velocis descensionis in quo non est viscositas sicut aqua carnis et vstellis ouorum sorbitum et vinum subtile odori ferum parue quantitas est vehementer pueniens eis. Et oportet ut obseruetur humectatio predicta in capitulo ethice. Et misceatur cum ea quod calefaciat ex odoribus et emplastris et vntionibus fricando et cibis alijs.

Tractatus Quartus de febribus pestilentialibus: et que sunt homogenea: et variolis: et morbillo.

De febre pestilentiali.

Cap. j.



Quando accidit aeri quod docuimus te in libro vniuersali sicut accidit aque de alteratione in qualitate sua ad colorem et frigus: et de alteratione in natura sua ad profundationem et putredinem: sicut profundatur aqua et fetet et putrefit. Et sicut aqua non putrefit villo modo propter suam simplicitatem: immo propter illud quod admisceatur de corporibus terreis malis que permiscuntur ei: et accidit toti qualitas mala. Similiter aer non putrefcit villo modo propter suam simplicitatem: immo propter illud quod admisceatur ei de vaporibus malis qui permiscuntur ei et accidit toti qualitas mala. Et quicquid est illud causa veterum

deferentium ad locum bonum fumos malos ex locis fetidis in quibus sunt valles profonde et corpora exsiccata in prelio aut occisa non sepulta neque tumulata: et fortasse est causa propinqua loco in quo venit. Et quandoque accidunt putredines in interioribus terre propter causas quarum euentus ignoratur: et nocere faciunt aquam et aerem. Et febres quidem accedentes cum aeris siccus sunt iterum causa ut euentant febres colericæ. Pestilenciales vero sunt ex aere turbido et humido: et febres in aere humido sunt plures euentus: sed sunt minoris acuitatis et longioris spatij. In estate vero sicca paucæ pluriæ sunt minoris euentus et maioris acuitatis et velocioris separationis. et meliora tempora sunt que seruant materiam suam. Et principium omnium horum sunt forme ex formis celi facientes esse necessarium illud cuius aduentus ignoratur: sed sint quidam qui dixerunt in eo aliquid non proportionatum ad causam eius: imo oportet ut scias quod causa prima longinqua ad illud: et quando faciunt necessarium virtutes agentes celestes et virtutes patientes terrestres humectationem vehementer aerem expellunt vapores et fumi ad ipsum: et sparguntur in ipso: et putrefaciunt eum cum caliditate debili. Et quando fit aer secundum hunc modum venit ad cor quare corumpit complexionem spiritus qui est in ipso et putrefit quod circumdat ipsum de humiditate: et accidit caliditas egressa a natura et spargitur in corpore: tunc per causas suam erit febris pestilentialis: et communicat multitudinem hominum qui iterum habent in seipsis præteritatem preparationis. Agens enim solus cum peruenit et patienti non est preparatio non accidit actio et passio. Et preparatio corporum ad illud in quo sumus de passione est ut sint plena humoribus malis. Nam munda non forsitan patiuntur ex illo: et corpora debilia iterum patientia sunt ex ea. Sicut illa que multiplicant costus. et corpora dilatatorum pororum: humida: mulre balneationis.

De signis febris pestilentialis.

Capitulum. 2.

Hec febris est quieta exterius: conturbans interiorius. secundum plurimum perdens: ex qua percipitur caliditas: et inflammatio fortis: et cum ea magnitudo anhelitus et eius exaltatio: et constringitur multum et curatur multum: et frequentatur: et vehementia sitis: et siccitas lingue. et quandoque fit cum nausea aut casu appetitus: et si non resistitur ei cum comestione violenter interficiet eum: et dolor oris stomachi: et magnitudo splenis. et angustia vehemens: et inquietudo: et fortasse erit tussis sicca: et casus virtutis: et peruenitur in ea ad syncopam et commotionem rationis. et tenditur quod est sub hypochondriis. et fiunt cum ea vigilie et mollificatio corporis et tepor. et quandoque accidit cum ea borbor subalbida et rubea: et quandoque est velocis occultationis: et accidunt cola et vlcera: et fit pulsus secundum plurimum frequens et parvus: et fit vehemens secundum plurimum in nocte: et quandoque accidit eis dispositio sicut hydropsis: et fluxus ventris colere et aliorum: et est egestio eius lenis sed non naturalis. Et quandoque est melancolia et plurimum eius est spumosum fetidum. Et est in illa aliquid de genere eius quod

Liber quartus Sen.j.

liquefit: et est vina eius aquosa colerica melancolica: et multoties euomunt melancolia. Coleram vero plus illa et sudant sudore fetido. Et hec quidem febribus incipit cum accidentibus predictis cum fortitudine sua et venit res eius ad syncopim et frigus extremitatum et spasmus et alie. Et quandoque est de his febribus pestilentialibus in qua non percipit eger nec tangens propinquus multitudinem caloris: et non alteratur pulsus et aqua magna alteratione: et cum hoc ipsa est interficiens velociter: et hesitant medici in esse eius: et plurimum quorum anhelitus fetet ex istis et ex pulmibus moriuntur: nam putredo est iam confirmata in corde.

De signis pestilentie aeris.

Capitulum. 3.

De illis que significant pestilentiam de rebus que currunt cursu carum est ut multiplicentur cholera et asubub in principijs autumnii et nebulam nam indicant pestilentiam indicatione cause. Et quando multiplicatur auster et subsolanus in kenis diebus aliquot. Et quotiens uideris turbiditatem aeris et nebulositatem eius: et existimaueris pluuia: et in ueneris aerem vacuum siccum et non pluit: tunc scias quod complexio hyemis erit corrupta. Pestilentia autem est uia maligna malam significat paucitas pluuie in uere cum frigore: deinde multiplicat auster et conturbatur aer aliquot diebus: deinde clarificat post hebdomadam unam non supra: et accidit frigus in nocte: in die calor est uehemens et prefocatio et conturbatio et caliditas: tunc iam venit pestilentia: et expectantur febres pestilentie et variole et his similia. Et similiter quando estas non est uehementis calor et est uehementis conturbationis habens maturam alterata et iam preterierunt in autumno asubub et ignes et uehementia et alia: est signum pestilentie et aliorum. Et similiter quando uideris aere alterari in die uno multis uicibus et clarificat aer die aliquot: et oritur sol clarus et conturbatur die alio: et oritur in uelaminibus nebulae que est ut puluis: tunc iudica quod pestilentia accidet. Signa que sunt in semita societatis cause sunt. uerbi gratia. ut uideas ranas iam multiplicari: et uideas reptilia generata ex putredine iam multiplicari: et de eis que significant illud est ut uideas mures et alia que habitant sub terra fugere ad superficiem terre et exire manifeste: et uideas alia male nate sicut alacalici et ei similia fugere ex nidibus suis et ire ab eis: et fortasse dimittunt oua sua.

De curationibus febrium pestilentiarum.

Capitulum. 4.

Summa curationis earum exsecutio. Et illud cum flobotomia et solone ventris: et opus incipiat in ea ad euacuandum. Si autem manifestus fuerit sanguinea fiat flobotomia: et si fuerint humores alij euacuentur. Et opus ut in frigidis domos eorum et rectrices acres ipsarum. Domorum autem in frigidis datio sit ut uallent fructibus odoriferis frigidis et extremitatibus arborum frigidarum et linimentis et roationibus vel delibutionibus sumptis ex fructibus frigidis odoriferis et ex caphora et aqua rose et sandalis: et roretur domus eorum omni die aliquoties et prope eorum aqua rose et de salicibus et nenufere: et si fuerint in domo manationes et roationes aque erit melius. Aeris vero rectificatione dicam. Et ad ministrandum eis troscisci de camo

phora: et robur frigida: et aqua lactis acetosi: et lac acetosum ablato butyro: et aqua ros. in qua dissolutum est seru acetosum bonum et acetum cum aqua iterum: et aqua frigida plurima subito est iuuatiua valde: pauca autem consequenter exhibita fortasse excitat caliditatem. Et si res plongetur ad hoc ut tendant hypochondria et infrigident extrema et plongerentur vigilie et pinctio mentis et videas pectus et quod est super ipsum eleuari et descendere: tunc necesse est administrare regimen trahens caliditatem exterius. Et qui cadit appetitus restaurent ad comestione. Nam plurimi eorum qui vriliter agunt super illud et comedunt violenter absolutum, tur et vluunt. Et necesse est restaurare eos super cibum: et oportet ut sint cibi eorum ex acetosis et desiccatis et sint pauca quantitas. Libi namque eorum sunt iterum mali quare nocet eorum multitudo in quantum sit ad dirisio: et nocent in quantum sunt mali. Rectificatio autem pestilentie pars est secundum sanos quod sunt in ea: et pars eius est secundum sanos et egros. In illa vero quod est secundum sanos intentio est ut exiceat aer et fiat boni odoris: et prohibeat eius putredo cum quacunque res sit: et rectificeat cum xilooloe crudo et ambra et thure et musco et costo bulci et storace et sandaraca et assa et garofilis et mastice et glutino albotin et laudano et melle et croco et bunchu et cupresso et lunipero et alusne et lauro et cipis et squato et saulna et acoro et galia et amigdalis amaris et assa. Et quicquid fuerit ex istis proposita: et aspergat domus aceto et assa. Sed sanos vero et istorum feblicitates et egros est suffumigatio cum sandalis et camphora et corticibus granatorum et myrto et malcydonia et hebano et alsegi vel alkekengi et tamarisco et ribes: et oportet ut multiplicet suffumigatio.

De preseruacione pestilentie.

Cap. 5.

Oportet ut extrahantur a corpore humiditates superflue: et inclinetur regimen eius ad exiccationem ex omni modo et ex minatione cibi. Nisi exercitio. Oportet enim ut non administratur: Neque balneum: Neque vina: Neque tollere sitis. Et rectificetur aer cum eis que diximus: et declinet cibis ad acetosa: et minores ex eo: et sit caro que administrat de cocta in acetosis: et sumat de alpehel et alcharis et almosos factis cum aceto et absque aceto cum sumach et aqua acreste et aqua limonis et aqua granatorum: et condita in aceto iuuatiua sunt et prope capparis aceto condita: et algelentabini ex illis est quod proferunt et prohibet ab eis putredinem: et de illis quibus ex ea fit euasio est administratio tyriace et mithridati autem eaz cum reliquo regimine bono: et de medicamine facto ex aloë et croco et myrrha sumat omni die circiter. 3. 1. quoniam est iuuatiuum.

De variolis.

Cap. 6.

Quandoque accidit in sanguine ebullitio secundum semitam putredinis cuiusdam de genere ebullitionum quod accidunt succis: et talia quidam accidunt sunt per ea ita ut partes eorum ab invicem discernant. Et de hoc est cur causa est res quam naturalis faciens ebullitionem sanguinis qua putrebit ab eo illud quod admisceat ei de reliquijs nutrimenti sui menstrualis quod est in pregnatione: aut generat in ea post illud ex cibis seculentis et malis de illis que rarificant substantias eius et faciunt eam ebullire donec fiat et suba recta fortior prima et

Liber quartus Sen. j.

magis apparens sicut illud quod natura efficit in succo vite ita quod rectifi-
cat ipsum faciendo vinum similis substantie et ita putruit spuma aerea
et sex terrena. Et de hoc est cuius causa est res adueniens extrinsecus
ebullire faciens occulta que permiscet humores cum sanguine commixtione
existente in dispositione ebullitionis et stationis sub sole sicut accidit apud
alterationem temporis et proprie veris ab eo quod pertinet et de qualitatibus et
ordine. Et variolae quidem et morbillus sunt de summa egritudine ad-
venientium: et multiplicantur in successione astringentium quoniam multiplicatur
eorum perflatio. Et corpus quidem variolis preparatum est illud quod est
calidum et humidum: et conturbate humiditas proprie quod pariter extrahit
de sanguine per flobotomias. Et de cibis sunt cibi qui faciunt cadere
eos medicinas: et cibi calefacientes sicut lac: et proprie camellarii et equa-
rum cum multum repletur ex eis ille qui non assuetus est eis: deinde bi-
bit vinum plurimum aut medicinas calidas. Et variolae quidem sunt
quasi modus quidam crisis. Et plurimum quidem accidunt variolae
in infantibus: deinde in iuuenibus: et minoratur earum euentus in senibus:
nisi propter causas fortes: et in regionibus vehementis caliditatis et hu-
miditatis: et earum euentus in corporibus humidis est plus quam sit ipsarum
euentus in corporibus siccis: et earum euentus in vere plus est quam ipsarum
euentus in hyeme: et post verum in fine autumni et proprie cum praecedat estas
calida et sicca et fuerit ille autumnus calidus et siccus. Et variolae non
accidunt in cute solum et in eo quod sequitur illud quod apparet: imo accidunt
in omnibus membris similiter partium apparentibus et occultis ita quod vela-
tum: deinde apparent res sicut capita acui similia nillo: deinde egre-
diuntur et implentur sanie: deinde euacuantur et fiunt cruste diversorum
colorum: deinde cadunt. Et fortassis permutantur variolae ad flegmonem
et esse et ad dubellati que aggregant saniem. Et plurimum quidem cum
apparent habent colorem flegmonis. Verumtamen quoniam egrediuntur
sunt colores diversos cineritum et violatium et nigrum. Variolae enim sunt spe-
cies et colores. Nam de eis sunt albe: et de eis citrine: et de eis sunt rubee:
et de eis sunt virides: et de eis sunt violaceae: et de eis sunt ad nigredinem
declinantes. Et virides quidem et violaceae sunt male. et quanto plus
additur declinatio ad nigredinem tanto est deterius: et quanto plus sunt
declinatores ad illud tanto plus sunt decliniores ad malitiam. Et al-
be quidem sunt meliores et proprie quando sunt pauci numeri: magne
quantitatis: facillius exitus: paucis angustis: debilis febris: et videbis febrem
minus cum earum apparitione et ipsarum egressione: et est principium exitus
earum in tertio et quod ei appropinquat. Et post illas sunt albe magne
pluris numeri propeque absque continuatione. Nam ille qui continuant
ad invicem ita ut continuant in frusto magno carnis habentes latera
aut rotundam formam sunt male. Et similiter iterum duplices magne
in ventre unus quarum est variola alia. Albe vero parvae dure propeque

que difficilissis exitus licet faciant existimant in principio rei salutem: tñ
timetur in eis qd difficilissia fiat earum maturatio: et fiat cum eis mala dispo
egrit: et perueniat per eas ad perditionem: qm̄ causa in eis est grossitudo
materiei. Et de speciebus malarum timorofarum que plerumq; interficiunt
sunt ille quaz diuersificat egressio. nam quicq; apparent quicq; occultant
et pprie qm̄ apparēt violacee et similiter tenaces quaz operatio nō cessat
a debilitate virtutis et viridificatiōe membri et nigrificatiōe et per dūre:
et si viriditas et nigredo quibus succedit resudatio non faciunt cadere
virtutem: imo additur cum eis virtus nō sunt mortifere: sed fortasse ca
dere faciunt in vlcera et que currunt cursu eorum. Et ut sit se. deinde
variole saluius est qm̄ ut sint variole pcedentes: deinde psequatur eas et
accidat super eas febris. Et illud qdem qd plurimum cōsiderare opz
in esse patientis variolas est eius anhelitus et ipsius vox: nam ipsa duo
cum remanent bonae: est res salua: et cum videris anhelitum patientis
variolas psequentē et similiter patientis morbillum: tunc existima ca
sum virtutis aut apostema dyaphragmatis. Deinde cuz vides sitim ve
hementem fieri et angustia assiduam et ea que apparent infirigidantur et
variola et morbillus virides fiunt: tunc iam percipitur eger mori et festi
nat illud si variole fuerint de genere earum quaz egressio et apparitio
tardantur. Et plurimi eorum qui moriunt per variolas moriunt preso
cati ex inanitia. Et quādoq; moriunt per casum virtutis cū rasura inte
stinorum et fluxu ventris. Et cuz videris violaceas de variolis et mor
billo pfundari: tūc scias qd superueniet egro sincopsis. Et qm̄ festiat ad
mingendum sanguine et succedit ei vīna nigra: tunc est mortifer precipi
cipue qm̄ est illic casus virtutis. Et fluxus ventris viridis sanguine
aut lotius non cum casu virtutis et alhumera est aliquid de variolis
et morbillis. Et multotiens quidem variolatur homo duabus vicib;
quando aggregatur materia ad expellendum bis. Et coloris plum
bini sunt variole quarum bothor in facie et pectore et ventre sunt plusq;
in cruribus et pedibus et sunt male et significant materiam grossam que
non expellitur ad extremitates.

De signis apparitionis variolarum.

Capitulum. 7.

Quandoq; antecedunt apparitionem variolarum dolor dorsus: et pu
rtus nalis: et timor in somno: et punctio vehemens in membris cor
poris: et grauitas cōmunis: et rubedo in colore faciei et oculi: et lachry
me: et inflammatio: et multitudo alicuius: et saltus cū constrictiōe anhe
litus: et rauedo vocis: et grossitudo sputi: et grauitas capitis: et dolor
capitis: et casacia: et exiccatio oris: et angustia: et dolor in gutture et pe
ctore: et tremor pedis apud resupinationem et declinationem ad ipsas
et cum hoc toto febris conclusa.

De morbillo.

Capitulum. 8.

Scias qd morbillus omnis est variola colerica. Et non est differen
tia inter ea ambo in plurimo reliquaz dispoñuz: nisi quia morbill
lus est colericus: et qd ipse est minoris quantitatē: et quasi ipse nō pertrā

Liber quartus Sen. j.

fit cutē: et nō est ei altitudo de qua curet pprie in principio sui. Variole fitro in principio sue apparitionis est eminetia et altitudo: et morbillus est minor variolis: et minus accedit oculo q̄ variolę. Et signa apparitionis eius prima sunt signa apparitiōis variolę. Vex lachryme in eo sunt plures: et angustia: et inflatio vehemētior: et dolor dorsi minor qm̄ cā eius in variolis est repletio sanguinea et extendens venam positam sup̄ dorsum. Nam gñatio variolę est pp̄ multitu dñe sanguinis corrupti: et morbilli pp̄ vehemētiam malitie sanguinis corrupti pauci. Et morbillus fm̄ plm̄ egreditur subito: et variolę aliqd̄ post aliqd̄.

De signis salutis eius.

Caplin. 9.

Sunt sicut signa salutis variolę. nam ille q̄ est velocis p̄cessiōis et apparitiōis et maturatiōis est saluus: et durus et viridis violaceus est malus: et q̄ est tarde maturitatis frequētis sincopis et angustie est p̄nitiosus: et q̄ occultat iter subito est malus facies sincopim.

De cura.

Caplin. 10.

Oportet in variolis vt incipiat et extrahat sanguis sufficēter cuz conditiōes fuerint: et similiter si morbillus fuerit in repletiōe sanguinis: et spatium illius est vsq; ad. 4. ¶ Sed qm̄ procedunt variolę: nō opz tunc vt administretur flobotomia: nisi inueniat vehemētia repletiōis: et dñtum materiei. Tunc enim flobotomef quātitate qua exicceret: conuenientius q̄ de q̄ in hac administretur egritudine est flobotomia: et si flobotometur vena nasi confert iuuamentum fluxus sanguinis narium: et tuentur partes superiores a malitia variolarū: et est facillē sup̄ infantes. ¶ Et qm̄ necessaria est flobotomia et nō flobotomaf iterū completur et timetur super ipsum corruptio extremitatis: et similiter timef quandoq; simile illi super illū cuius assidua extinctio et v̄ter soluit. ¶ Et opz vt fiat in eis cibatio in primis cū eis in q̄bus est cōsolutio cū percussione et extinctiōe absq; p̄strictione nature et inspissatione sanguinis sicut q̄ fit de iusubis cū tamarindis et cassia fist. et cum eo q̄ fit ex dactylis imaturis et ex lentibus preparatis et issi debegi et lenificatio vehemens: et similiter opz vt sint cū istis tamarindis et q̄ eis cōueniunt. Et cibus factus ex cucurbita et melon alrahin: imo opz vt sit natura lenis in principio: et sit intentio in eis q̄bus lenitur tamarindis: et si non obedi cum eis additur sup̄ eos siracosi cum facilitate et cautela et tere niabin: aut infusio prunor: et confert qm̄q; si in potu detur in principio apparitiōis vestigiōz variolarum pondus. 3. ij. de rob dactylorū 3 filue striū cum vno de trociscis camphoratis: et sirup⁹ de dactylis imaturis est vehemētis iuuamētū in h̄mōi hora. ¶ Lū ergo p̄transierit egritudo dñe scdm̄ et incipiunt variolę tūc apparere: tūc fortasse erit infrigidatio cā erroris magni: ex eo q̄ retinet superfluitatē interius et delatione ei⁹ super membra principalia: et fortasse nō sit eis possibile procedere et apparere: et accedit inquietudo et fortasse accedit nausea. Immo opz vt iueni superfluitates in huius dispositione cum eis que faciūt ebullire et aperit opilationes: sicut feniculum et apium cum zuccaro: et succus

eorum: aut decoctio radicum et seminum: et fortasse odorat aliquid de croco
 et aqua ficum est bona valde. ficus enim sunt vehementis expulsiōis
 ad exteriora: et illud est vna de causis euasione a nocumēto eorum. Et
 de illis que pferunt valde in huius hora est vt sumantur lacce ablute. 3. v.
 lentium excoctat. 3. vij. dragaganti. 3. iij. deinde coquantur cum lib. 5.
 aque vsq; quo remaneat quarta. lib. vntus et detur in potu. Et de illis q
 sunt vehementis iuuamenti ad facien dum apparet variolas est vt su
 mantur ficu citrinaru. 3. vii. lentium excoctat. 3. iij. lacce. 3. iij. dra
 ganti seminis fensculi. an. 3. ij. decoquantur cu lib. 5. aque donec rema
 neat ex ea fere tertia et coletur: et detur in potu de ea. expellit enim cali
 ditatem a partibus cordis: et prohibet pulsum cordis. Et opz vt non
 approximet ei in hac hora oleum aliquod oinoz opz vt regatur et elon
 getur ab acre frigido et pprie in hyeme: et fiat cum sileo illud qd fit cum
 sudante: frigus enim opilat poros et redire facit materias retro: et mul
 titudo potus aque frigide cu nite et interius in domo venti mala sunt
 valde. Et fortasse flobotomia est mala propterea q repellit et conuertit
 illud qd procedit: quare caueat post duos dies aut tres: et quando acci
 dit ex coopertura et calefactioe quasi sincopsis aut accidit sincopsis: tunc
 necessarium est regimē aeris qui attrahit et reuertit ad odores campho
 re et sandalorum: et si non fuerit excusatio quin detegat corpus domus
 venti aut aere frigido paulatim fiat: et similiter qn adiutorium est cum
 calefactione aut dimissione infrigidationis. Et qn incipiunt exire et
 non inuenit cum exitu earu alleuatio imo inuenitur caliditas inflata et
 lingua ad nigredine declinans: tunc caue ne calefactas. Et opz vt tu alie
 nes ab habentibus variolas et morbillum emplastrationem ventris: in
 hoc enim est timor pstrictionis anhelitus subito: et q accidit fluxus ve
 tris malus et miserus sanguinis. Et in fine eius opz vt cōseruetur na
 tura: et cūbetur loco lentium: sicut sunt lentibus elixatis duabus elixa
 tionibus cum renouatione aque: et loco lentium alimazar cu tamarindis
 et lentibus frigidis acetosis et aqua granatorum et sumach et acreste et his
 similibus. Et Medicine autem ingrossantes sanguine et infrigidantes
 eum prohibentes eum ab ebullitione que in initio precipiuntur sunt si
 cut rob ribes et acreste et aqua fructuum frigidorum et sirupus alcori p
 prie et sirupus altela et sirupus de iumar: et sirupus quidem alcori ha
 bet descriptiones plures quas diximus in antidotario. et dicemus hie
 descriptionem sortem mirabilem: et est illa que fit cum aqua lactis ace
 tosi iterari: et virtus eius est vehemens valde. Descriptio hec est. Su
 me rob alcori. partes duas. si autem non fuerit tibi presens accipe alco
 ri et fac ferrare ipsum: et accipe ferraturam eius: aut mole ipsum: et mi
 sce molitum eius cum medietate sui de sandalis in aceto distillato:
 aut in aqua acreste pure diebus aliquot: deinde decoquatur in eo de
 ctione cum facilitate cum longitudine donec dissoluatur: deinde ex
 primatur: et sumantur de succo. et quanto acetum aut aqua acreste
 est plus tanto est melius: deinde sumatur aqua adog abstracto bury:

Liber quartus Sen. j.

ro mundificata a sua casietate ad og aut cum colatione vltima que fit
dimittendo residere: aut cum decoctione sicut est decoctio aque casei do
nec separet aquositas: deinde sumatur farina ordei et fiat ex ea et aqua
lactis acetosi foca et fiat acetosum illud foca: deinde coletur: postea su
matur illud foca: et fit in eo de subtili aqua oz. et fiat acetosus: et quāto
plus iteratur tanto est melius. Sumant ergo de eo partes. v. et sumant
aqua pironum de seni et aqua cydonum acetosorum plurime aque et aque
granatorum acetosorum et aqua pomorum acetosorum plurime aque et aqua alza
rur et aqua limonis et aqua prunorum acetosorum et aqua dactylorum in pmtis
cum incipiunt apparere expressorum et aqua alcori recentis et aqua mo
rorum de seni que non maturan integrum et aqua chrysomilorum imaturorum
et acetosorum et succi acrisse et succi ribes et succi pputiorum vitis et succi ro
se perforce et succi nenufaris et succi vlos. omnium aut. tertia pars vnius: et
succus acetositaris citri et succus acetositaris cistraguli aut. duas tertias p
tis vnius: succi conuandri et lactuce et foliorum papaueris humidum et endi
uile et portulace aut. quarta pars vnius: succi foliorum salicium foliorum ma
lorum et foliorum pironum et foliorum alzarur et foliorum ro et foliorum vge pasto
ris aut. quinta pars vnius: succi herbe hyrci et ro. siccarum et nenufaris siccus
succus berberis siccus et se. endiuile et se. lactuce et balaustiarum et nenufaris
aut. medietatem decime partis vnius: et succi mente humide sextas par
tis vnius: et succi berberorum humidorum medietatem partis: aggregent me
dicine et succi et componant super ignem et ponant in eis de lentibus par
tes quattuor et de ordeo excorticato partes. ij. et de sumach partes. ij. et
de granis granatorum partes. ij. et decoquantur omnia ad ignem donec
remaneat medietas: deinde dimittatur donec infrigidetur et confricet
fortiter et colet et sumatur de camphora ad omne pondus. ccc. 3. pon
dus aur. i. et teratur camphora et puluerizetur super radicem cucurbitae
aut kimie et fundatur super ea medicina cum facilitate: deinde liget
caput eius cum re vehementis fortitudinis: deinde ponatur super pru
nas donec sciatur quod forsitan feruet et cōcutatur et ponatur in vitrea
ta et stringat caput eius ut non perdat camphora et lutetur et dosis ei
fit vsqz ad. 3. x. Et de hominibus est qui ponit in ea spice et zinziberis
et seminis fenculi et anisi et ciperi et piperis partes equales sibi qti
tatem que ei videtur. Et quando egrediuntur variole cum comple
mento et pertransit septimus et apparet in eo maturatio: tunc necesse est
ut rumpantur cum acubus de auro et auferatur humiditas cum coto.
Et Salitio autem necessaria est: et cum volueris salire: tunc longa sali
tionem ab eis quas erupisti de magnis dolorosis ex propinquo. Illud
enim facit dolores. Immo salit illas que sunt preter eas: et dimittit clau
dens cum eo vltimam orificio suorum donec sugant salem suum: et non sa
liantur ante complementum maturationis. Illud enim fortasse faciet
accidere dolorem vehementem et apostema: et salitio quidem est res que
est necessaria postquam maturan: et illud quidem fit cum aqua salis in
qua virtus est croci: et si aqua illa est aqua rosa. tunc est melius: et aqua
in qua

In qua decoquuntur tamariscus et lentes et rose deinde salitur est vltima.
Et proprie si penunt iterum in ea caphora et sandali. hec enim salus ma-
rurat et exiccat et facit cadere cum velocitate. Et suffumigatio cum tamar-
isco est suauissima valde. Et in hyeme opus ut applicet eger incisioni ex
tamarisco. Et quando variolae sunt vehementis humiditatis: tunc necessaria
est suffumigatio cum misro et folijs eius. Et de regimine bono apud ma-
turitatem variolarum paruarum et magnam voluntatem exiccationis earum est
ut dormiat patiens variolas super farina rizi et milij et ordei et fabarum.
Et magis conueniens est ut ponas ipsam impletione culcitre que sit ra-
ra in qua penetret virtus: et folia cupressi sunt bona in hoc: et oleum ma-
lum est in hac hora: quoniam prohibet exiccationem. Et quando incipiunt va-
riole exicari. tunc opus ut lineas super eas. Ex medicinis predictis cum
virtute croci. Et quando accidunt ex variolis vlceres confert vnguentum
album et proprie permixtum cum aliquantulo camphore et rasura radicum
cane cum aqua rosae. aut rasura venarum arboris salicis aut arboris alba-
rum. Et quoniam confert vnguentum de cerusa et lithargirio: et quoniam sunt in na-
so cruste confert ceratum factum cum oleo rosae puro cum virtute ceruse et cli-
mate: et administratio assentus olei post exiccationem: et apud vlcerationem
est bona apud exiccationes quidem cum eo quod facit cadere cum velo-
citate: et apud vlcerationem propterea quod ipsum est materia emplastri et
vnguenti. ¶ Vnguentum quod rubet bonum est ad vlceres variolarum.

De obseruatione membrorum et defensione eorum a nocumē-
to variolarum et morbillorum.

Cap. II.

Membra que opus custodiri a nocumēto variolarum sunt: sicut gut-
tur: et oculus: et partes superiores narium: et pulmo: et intestina. hec
enim membra sunt illa que vlcerant. Fortasse enim oculus destruit et for-
tasse accidit in eo albugo. In gutture vero fortasse accidit prefocatio: et
fortasse accidunt vlceres que prohibent deglutionem in meris: et fortasse
perueniunt ad hunc ut sit illis corrosio perniciofa. In superioribus vero parti-
bus narium fortasse accidunt vlceres que stringunt meatum odoratus. In pul-
mone autem accidit fortasse ex bothor variolarum et morbilli constrictio anhe-
litis vehemens. Et fortasse faciunt cadere in pthysimam cum vlceratur. In
intestinis fortasse accidit excoctatio cui succurrere est difficile. ¶ Conser-
uatio autem oculi melior est ut fiat alcohol oculo cum almuri et aqua corian-
dri et aqua rosae in qua iam posita sunt sumach et caphora proprie in pri-
mo die et cum almuri solo. Et si fiat alcohol cum alcohol nutrito ex aqua
coriandri et aqua sumach posita in ea camphora. Et succus pulpe granato-
rum est bonus iterum in principio. ¶ Cum vero apparent: tunc facere al-
cohol cum aqua rosae et camphora est magis conueniens. Et deum est quod facere al-
cohol cum napta alba est bonum in hoc. Et oleum de fisticia est de eis
quibus vult mulieres in regione nostra post variolas et euentum nocu-
menti in oculo et eradicat caliginem si fuerit et reuertit oculum: et col-
lyrium album est bonum valde apud apparitionem bothor. ¶ Conser-
uatio autem oris et gutturis est sicut succo granatorum et succo grandis

Articella

8

Liber quartus Sen. j.

et in principio et suctio mororum de scintilla et gargarizatio cum rob eorum
et prope quod conquerit de dolore in eis. Et tunc oportet ut lambat de rob
et eorum aliquid post aliquid. Sed superiores partes narium cum epithimione
ex menthe et sandalis et rob acre et aceto: et odorare aceta solum est
vehementis suauamenti. Et in conseruatione vero pulmonis non est quod
sit sicut loquor et leuibus leue cum semine papaueris. Et Intestina autem plu-
rimum quod est ut conseruent post inceptum cum sipticis: et cum incipit solo
veteris in fine egritudinis curet cum troscis de spodio in ribes et tro-
ciscis de semine acetose.

De eradicatione vestigiorum variolarum.

Capitulum. 12.

In hoc quidem loquimur vice alia cum loquimur de decoctione: nunc
vero dicemus illud quod est magis conueniens et magis pertinens: et
de eis que eradicant vestigia variolarum iterum sunt radices arundinum
et sarcocolla et semen melonis et cortices eius exsiccati et rizi abluti et aqua
ordei et albumen ouis et creta rara vel lutum et lithargium et succum tabar-
zet et amili et amigdale dulces et amigdale amare. Et de oleis oleum
de lilio et oleum de fistulis et adeps asini et oleum roboris et quod sunt ei similia.
Et aqua que fit in ungula camelis: que assata est vltima. Et de illis que
sunt fortiora est spuma maris et lapsus piperis et costus et ammoniac et
sua et sapo cum baturach et ossa vetusta adusta semen raphani farina ra-
phani exsiccati aristologia lupini. Et de cibus rectificandis colores
plumbeum sunt granata dulcia et ciccor et vinum bonum vitelli ouorum
forbiliu suum galline et alchubugi et aldurari impiguit. Et opus ut as-
siduet habens ea balneatione. Et de compositis est ut sumas ossum adu-
stum et stercoreis ouis antiqui ostracorum nouorum et amili et seminis me-
lonis et rizi abluti et ciccoris omnium ass. partes. x. et granorum alben et lu-
pinoz et costi et aristologie longe omnium ass. partes. v. et radices arundinis
nisi sicce partes. xx. fiat ex eis epithima cum aqua melonis aut cum aqua cu-
cumeris siluestris aut cum aqua ordei aut cum aqua fabarum: et liniatur cum co-
mestruum: et abluat in mane cum decoctione violarum. Aliud. Ostracorum nouorum
ossium antiquorum radices arundinis perfice amilli seminis melonis ri-
zi abluti granorum granatorum costi partes equales ex eis gumera et iterum
lupini et ciccor nigrum liniatur cum eis.

De febribus apatum.

Capitulum. 13.

Am scilicet dispones febrium que sequuntur apostemata apparet
talia. Et quod sunt sim plurimum de genere febrium dici: cum apata ista
sim plurimum non perueniant ad cor nisi cum calefactione sua absque
sua putredine: et plurimum quidem horum est a causis primitiuis. Cum
autem peruenit putredo eorum ad cor propter suam magnitudinem aut
propter suam propinquitatem fit febris fortasse non de genere febrium dicitur.
Et plurimum quidem similitudo horum non fit nisi a causis antecedentibus cor-
poris et repletionalibus crudis: et quicquid sunt ex vlceribus ad quod attra-
huntur materie maligne et retinentur in carnibus mollibus. Et febres
autem que sequuntur intrinseca apata fortasse non sunt ex applicatione

calefactionis ad cor sine putredine. Et vehementiores quidem febres sunt ab apostematibus intrinsecis quando sunt ex genere herissipile in quibusdam visceribus et extenditur dolor et sitis inflammatio et significant ea significationes punctionis colere plurime cum sanguine: et hec apostemata intrinseca sunt sicut apata cerebri et velaminum eius et sumach auris et gutturis quandoque: et in velamine quod sequitur pectus et epate et rene et vesica et matrice et intestinis et que sunt eis similia. Et diuersificantur febres eorum in vehementia et debilitate secundum propinquitatem cordis et longitudinem. Et eorum iterum febres que sunt in membris carnosus est febris vehementior. Et eorum febres que sunt in panniculis: et eorum similibus est debilior. Et eorum que sunt in vicinitate arteriarum febris est vehementior. Et eorum que sunt in vicinitate venarum solum febris est debilior. Et non euacuantur iste febres a prodestis secundum vias que effundunt ad apata earum. perit enim namque earum sunt secundum generationem earum et secundum motum ipsarum. et secundum attractionem caliditatis et doloris ad ea. Unicuique enim humor est peritodus qui sibi conuenit. Et scias quod multoties sanatur apata in pleuresi et alijs et remanet febris: et significat tunc quod mundificatio non accidit. Et iste quidem febres quodque prolongantur et perducunt ad ethicam et proprie quando apostemata sunt in epate. Ille vero que sunt in velaminibus cum confirmantur non expectant usque ad ethicam.

De signis eorum et ipsarum iudicijs.

Capitulum 14.

Quoniam febribus ex apostematibus intrinsecis inueniunt tres species signorum et accidentium scilicet. Signa et accidentia significantia membrum infirmum: et signa et accidentia significantia materiam: et signa et accidentia significantia dispositionem infirmi. Prima autem signorum species est sicut pulsus ferrinus et dolor pungitius apostematis in partibus pectoris et similiter tussis sicca in primis et humida secunda: et que sunt illis similia de signis pleuris significantibus apata in partibus pectoris: et ad summum dolor et grauitas in membro: et est calidus reliquis membris addita calefactione non consueta. Et sicut spasmus quoniam ipse multoties associatur apatibus calidis in membris neruosis. Species vero secunda est sicut significatio vehementer febris tertiane significat quod materia est colerica. Accutia vero infirmi sunt dispositiones que indicant eius salutem: aut indicant ipsi mortem. Et membra quidem occulta diuersificant in faciendo febres et recipiendo eas et perdurationem earum et ipsarum periodos secundum magnitudines eorum in seipsis: et magnitudinem venarum eorum: et secundum membra sua. Nam in membris intrinsecis sunt que sunt propinqua cordi et vehementis contatationis sicut velamen et pulmo. Et de eis sunt que sunt longinqua a corde et debilis contatationis sicut renes. Ipsi enim non semper faciunt propter apata sua febres fortes neque continuas. Et multoties quidem sunt interpolata et sunt de genere febrium comitatarum et febrium tertianarum et quartanarum et quintanarum et sextanarum: et sunt cum eis rigor et horripilatio: et ambiguum fit esse earum: et significat eas grauitas in loco renu et in partibus alchati et dolor et proprias caliditas in membris

Liber quartus Sen. j.

bro maioris cōsuetū. Cum aut aggregat in mēbro vt sit proximū p̄inet,
pali aut fortis cōitatis cum eo aut vehementis sensus et est neruosum.
tunc cum vehementia febrium comitantū apostemata eius accidunt ei
inquietudo magna et spasmus: et fortasse comitant ipsum accidētia ex
tranea sicut apostemata matricis. Allocated enī ei cū febre soda et dolor
cervicis. Et caliditas quidē quāvis inflāmet in eis apostematibus tū
nō est valde vehementis acuitatis sicut est in causonide nisi sit res ma
gna: et causa in eo est quā putredo nō est sparsa neqz mota ad exteriōra.
Et pulsus qdē in febribus apatū intrinsecorū est pulsus febriū putredi
nis paruus in p̄ncipio velocis p̄strictiōis apud statū: deinde magnifi
cat et fit veloc et spissus sū mēbz et mām et sū q̄ sciuisti: deinde erit vn
dosus et ferrinus et faciēs sū mēbz in acruositate et carnositate sua: et
vrina sū plurimū est ad albedinē declinā et paucitate tincture: p̄pter
declinationē materiel ad apostema sū q̄ sciuisti.

De cura earum.

Cap. 15.

Curatio harū febriū est curatio febriū acutarū post curationē apo
stematū. Radix enī in eis est cura apostematis cū obseruatione
curē febris de infrigidatiōe et humectatiōe. Et si eis febribz nō p̄cedit po
tus aque frigide neqz introitus balnei. Et si fuerit apostema herisi
pila lz vt fiat positio rez frigidarū et infrigidatarū actu deforis sup tpm
sicut succus lactuce et sempitue et portulace cū aliquatulo de sautch or
dei albi que sine cessatiōe infrigident sup nūē et permutent. Et fortasse
pmisceat cū eis oleū omphacini aut oleū rosaceū. Et si comederit lactu
cas ablutas infrigidatas pertrahit et inuatur cū eis.

De dispositionibus febriū p̄positarū.

Cap. 16.

Febres quāqz p̄ponunt adinutē. Et fortasse. n. p̄ponunt ex eis spe
cies ingredientēs in genera elongata: sicut cōpositio febris ethice
cum febre putrida. Et quādoqz componunt species ex eis in genere
proximo cōuenientes: sicut est cōpositio specierum febrium putredi
nis: sicut tertiana cum flegmatica vtpote febris nominata hemitriteus
et sicut cōpositio febriū apostematū. Et quādoqz componunt
de eis species p̄ueniētes in specie: sicut cōpositio duarū tertianarū: et dua
rum quartanarū: et trium quartanarū. Quare fiunt due tertiane in ap
partitione dispōntes s3 paroxysmos flegmatices: et tres quartane in paro
xysmis flegmatices. Et quādoqz componunt tres de febribus tertianis.
Si igitur fuerint s3 coalternatiōe erit paroxysmus in die. iij. vehemē
tior quōtā pertinet ei perodus diei p̄imi et iceptio diei tertij et similit
ter in die. v. Et si milatur hec hemitriteo sicut p̄positio duarū tertianarū
similatur paroxysmis flegmatices. Et propter huiusmodi non opz vt
tota occupatione occupetur cū paroxysmis: imino oportet vt occupe
tur cum accidentibus: Et quādoqz accidit si fuerint febres iste ter
tiane pure vt fessinent paroxysmi earum ad contentam. i. ad illam que
fortior est ita vt destruat debiliō earum prius. Et quādoqz signi
ficat cōpositionem reditū horripilationis vel opilationis post que

tem. Et turpe quidem est medico scienti significationes cuiusque febris et accidentia eius ut non percipiat compositionem a primo aut secundo. Et compositio febris ethice cum febre putredinis est ex illis que valde ambigua sunt: quoniam ipsi vident interpollationes et incertiones rigoris et horripilationis et reditus sudoris si fuerint et horas particulares: quare eximant quod sint illae febres putredinis tantum inseparabiles aut compositae ex continua et interpollata. Et quandoque contrahitur compositio ita ut appareat febris una continua similis que simulatur sincho: et tunc quidem non est excusatio reditus ad significationes: et si fuerint paroxysmi breues non consequitur eorum contrahitio nisi propter rem magnam de multitudine numeri eorum propter: et fortasse vides interpollationes harum febrium longas. Et quando componunt febres diuersae sicut hemitriteus et adica postrema earum et remanet cronica pura siue sint due interpollatae aut due continue aut interpollata et continua. Et quandoque componitur cum hemitriteo alia tertiana et flegmatica et melancolica: nam si est cum tertiana eradicator tertiana et purus sit hemitriteus: et si est cum flegmatica aut melancolica eradicator hemitriteus et depuratur flegmatica et similiter melancolica. Et quandoque accidit compositio in eis secundum modum alium et est ut componatur interpollata et continua diuersi generis: aut conuenientes ambe in eo aut conuenientes in specie sicut tertiana periodica cum tertiana inseparabili et sicut componunt due interpollatae similiter componunt due continue. Quidam autem existimauerunt quod due continue non componunt sicut due tertiane. Quoniam quando materia est intra venas non est possibile ut diuersificet illud in quo accidit putredo. putredo enim est procedens in toto. Et hec sententia non est de illis que necessaria sunt perculdubio apud me: quoniam putredo incipit perculdubio ex loco deinde spargit deinde currunt indicta vehementer et interpollationis secundum gradationem putredinis prius et secundum eam sunt et motus. Non ergo elongat quoniam accidat putredo cui sit dominum aliquod incipiens in parte materiarum cui non sit dominum sequendi aliud imo aggregat in ea ut incipiat et ut sequatur simul quare erit et gradatio temporis qua experietur. Et species quidem compositionis febrium sunt tres: intrans: et coalternata: et cōscans: et intrans est ut ingrediatur una earum super alteram: et coalternata ut ingrediatur post eradicationem eius: et cōscans est ut incipiat cum ea. Et cum videris febres conclusas et est in ea rigor et non sudor: fortasse accidit in rigoribus pluribus sudor unus: tunc testifica compositionem in ea. Et si similiter cum videris in conclusa superfluitate in frigore extremitatum et rigore sed parum de ambobus: tunc fortasse est in conclusa.

De hemitriteo.

Cap. 17.

Hemitriteus est febris composita ex duabus febribus quarum una est tertiana et altera est flegmatica et fit in diebus paroxysmi tertiane et quotidianae simul. Aut secundum semitam cōscans et inuentionis. Aut secundum semitam coalternationis et vicinitatis. Aut secundum semitam itroitus. Et de aliis

Liber quartus Sen. j.

nonibus difficilior ad cognoscendū est prima: deinde secūda. ¶ Et quādoque sunt febres due p̄tinue quādo due putredines sunt intrinsece. Et quādoque sunt p̄iodice eradicant quādo due putredines sunt extrinsece. Et quādoque est p̄tinua colericā: quādoque est putredo est intrinseca et flegmatica ē ecōtrario. Et quādoque est ecōtrario. ¶ Et quādoque ponūt hemitriteū purz febrē cōpositā que fit ex tertiāna extrinseca et flegmatica intrinseca. Et illā que est p̄ter eā nomināt nō purā. Et nō est illis de illis in quibus superflua occupatio fit habēda. ¶ Et fortasse antecedēs ad putredinē est colericā: et fortasse antecedēs ad putredinē est flegmatica: et fortasse ventunt simul. ¶ Et iterū quādoque est materia faciēs febrē flegmaticā magis dominans: et quādoque est materia faciēs febrē colericā magis dominans. Et quomodoque sit materia flegmatica ponit p̄oximos colericē lōgiore et tardioris crisis. Et materia colericā pōit p̄oximos flegmaticē ecōuerso. ¶ Et fortasse extēdit hemitriteus longo tēpore. s. vsq; ad. vij. mēses. Et supra: et quādoque sit ex hemitriteo egritudo acuta. Et quādoque ē hemitriteus de febribus magis interficientibus quomā perducit ad ethiācam et egritudines cronicas vel erroneas et difficiles.

De signis hemitritei.

Cap. 18.

Magis p̄p̄riū signorū ei⁹ et p̄mū eorū lz necessaria sint cōparia alia est vt sit spaciū h̄mōt febris in vno duorū dierū lōgius spacio tertiane et magis queta: deinde sit in die alio leuioris p̄oxisimi et pauciorum accidentiū. ¶ Et quādoque iterat in ea horripilatio simplicissimum aliquotiens propter illud qd accidit de pugna duarū materiārum: aut in troistū vnus earū super alterā. ¶ Et fortasse accidit hec iteratio tribus vicibus aut quattuor: et tam calefunt mēbra aliqua horripilatione fixa adhuc. ¶ Et ex hac quidē que est hemitriteus: corpus non mōdifica tur integre. ¶ Et quādoque sunt p̄ncipiū eius et augmentū ipsius vehementis cōmōtionis: et proptē quādo fuerit cōcatio: aut fuerit in troistū in huiusmodi hora: tunc enī sunt horripilationi reditus et est status longinquus. Et cum existimat qd corpus iam calefactum est et febris habet statum: inuenit horripilationem redeuntem. Et ista accide tia sunt propter pugnam humorū. ¶ Et status quidē huius egritudinis in hōis particularibus et vniuersalibus est ante statum flegmaticē: et velocior statu eius et tardior statu colericē: quoniam caliditas nō expanditur nisi cum labore et proprie in p̄mis. Et fit fortis eius acutitas apud statum. ¶ Et similiter fit declinatio longa propter illud qd accidit de stationibus quas efficit reluctatio vnus duarū materiārum cum alia. Et parum quidē tepescit cum sudore. ¶ Et in hac febre dies tertius de dieb⁹ eius est similis primo: et quartus secundo. ¶ Et quādoque cadit significatio super hemitriteum ex modis diuersis. Nā quādoque accidit ex consuetudinibus. Et quādoque accidit ex accide tiis. ¶ Et casus consuetudinū est sicut si in corpore hominis mul tiplicetur colera et putredo eius: deinde vratur delirij et dimittat exer cicia et vratur cibis de speciebus regiminis generantibus flegma aut

multiplicetur in corpore hominis flegma et putredo eius: deinde exercitur plurimum: et utatur eo quod generat coleram de speciebus regiminis si fecerit necessarium etas illud in eo ita ut fiat adolescens post pueritiam et dominium humiditatis: aut fiat senex post suuentutem et acuitatem complexionis. ¶ Ex accidentibus vero sicut pulsus et urina et processio eius quod procedit ex vomitu et egestionem et dispositionem digestionis et signa eius et dispositio sitis et dispositio tactus et dispositio horripilationis et rigoris et dispositiones horarum et paroxysmorum. ¶ Pulsus autem sit in ea minoris magnitudinis et velocitatis et frequentie quam ille qui est in tertiana. Et contrarie earum sunt minores quam ille qui sunt in flegmatica. ¶ Urina vero est tarde digestionis. Et vomitus est permixtus ex colera et flegmate: et egestio est permixta ex colera et flegmate. ¶ De dispositione autem calefactionis et frigoris et sitis et horripilationis et horarum paroxysmorum iam locuti sumus quod oportuit. ¶ Et non expectatur status super dominantem duorum humorum nisi per vincentem ex significationibus. ¶ Nam si dominatur flegma sunt paroxysmi longiores et horripilatio minor et coartatio et proprie in pulsu fortior et extremitates sunt velociores ad suscipiendum frigus in principijs egritudinis et tardioris mundificationis a suo frigore et sitis est minor et vomitus colere minor et urina vehementioris albedinis et cruditas et sudor minor et etas pueritia aut senectus et complexio corporis significat eam. Et similiter consuetudo et que currunt cum ea. ¶ Et si dominatur colera sunt paroxysmi breuiores et extremitates velociores ad calefactionem et sitis et vomitus colere plus et sudor magis exuberans: et fortasse declinat ad horripilationem que est sicut rigor et fit vixna vehementius tincta et etas est suuentus et complexio corporis quandoque significat eam: et similiter consuetudo et que currunt cum ea. ¶ Et quando equantur duo humores frequentantur significationes et est horripilatio pura completa non rigor: et non perueniens ad rigorem. ¶ Et quando compositio est manifestior in periodica et continua quam plures hominum appropriant nomine hemitritet puri et est continua ipsa flegmatica est rigor debillior quoniam materia extrinseca est colerica et non est contrarium ei ex parte flegmatis extrinseci cum ea in eo quod necessarium est de rigore sed est debillior. Et fortasse iteratur in ea frigore et horripilatio ita ut faciat errare in statu sicut scitis et multiplicatur in ea caliditas viscerum et ventris cum frigore extremitatum: et fit pulsus vehementioris paruitatis et raritatis. ¶ Si autem continua est ipsa colerica: non fit rigor neque magna horripilatio. Et fit pulsus maior et velocior et angustior vehementior. ¶ Et si componunt due continue non erit rigor omnino: et accidit tertiane prius ut alleuies aut alleuationem flegmaticae: sed non redeat aut ei redit deus.

¶ De cura hemitritet.

Cap. 19.

Necessarium est in hemitritet ut vehementem habeas sollicitudinem in euacuando materiam secundum species euacuationis ex solutione ventris: et vomitu: et puocatione: et sudatione plusquam vehementia que est per

Liber quartus Sen. j.

extinctiua. ¶ Et cum solutiuis oportet vt cōueniat digestio: nisi sint ex genere que leniunt naturam et soluiūt et non inquietant: sicut aqua leb, leb cū gelentabin si fuerit illud qd̄ superat flegma. Et sicut terentabin et siracost et ifusio tamarid̄ et sirup^o vio. si dominās fuerit cola. Et sicut qd̄ pponit ex illis si fuerint duo hūiores q̄si pares. Et post apparitiōez digōis si cūatio fiat hūoris cū fortib^o ptransit. ¶ Et vomit^o opz vt sit itez sm hūorē dominatē: aut ex aq̄ raphani cum sirupo acetoso calido: aut sirupo acetoso cū aq̄ calida. ¶ Et puocatio oz vt fiat cū eis in qb^o est eq̄litas. Et cū festinas in potādo decoctiōes ante digōez timef bir, sen vel sirsē. ¶ Medecine vo iuuatue in via pueniente ad statū ad re ctiticandū māz et maturādū ipsaz et succurrēdū nocumētis elus. Ex sin gularib^o est absynthiū. Uez post septimū et apparitiōē digōis ita vt sit romanū qd̄ ex ipso bonū est. Et cū tu festinas cuz eo mouet hūiores et nō euacuat eos. Lūqz sumis: facit accl̄dere angustia et tristitia et nausea deinde reuertit sup̄ eos cū sua caliditate et exiccat eos cū sua stipticitate facit eos p̄gros. ¶ Et Bal. qd̄ et qui ante eū fuerūt curauit eos cuz aqua ordeī in qua ē v̄rus p̄pis. ¶ Et dixit qdā p̄moz medicorū q̄ Bal. trāsgressus est in alienatiōe. Et sterit vbi opz vt nuref de eo. Et nō sciuit q̄ piper inflāmat febrē et aq̄ ordeī p̄grā efficit māz. ¶ Et iste qd̄ p̄tra d̄ctor errauit errore q̄ nō appropriat in hac intētiōe. Immo canon da tus in adiutorio nāe q̄ p̄parat ad resistendū putulismo di materijs ē cū medicinis p̄positis ex infriigidatib^o et calefactib^o: vt discernat nā in ter duas virtutes: quare occupat infriigidatiū cum febre et partib^o cor dis et calefactiū cū mā. Et quis est q̄ curret hemitriteuz absqz hoc. Et si nā nō est fortis ad discernēdū tunc nō p̄dest curatio quocūqz modo fi at et errauit in alijs modis in allatione quorū nō est necesse nos incedere via plōgantū. ¶ Et iste qd̄ cōtradictor dixit q̄ oz vt administrantur subtilitātia qbus nō est fortis calefactio: sicut aplū et anetuz. Et nō sciuit q̄ possibile est vt piper infriigidet minoratiōē sui ad hoc vt frangat ei^o calefactio: et nō abbreviet ei^o subtilitatio a subtilitati ap̄ plurimi. Et sit aqua ordeī adiunās ipm in facēdo peruenire virtutē ei^o et destruen do superfluitatē elus et faciēdo cadere māz ad ipsuz vt alleniet pene tratio virtutis ei^o in eis. ¶ Amplius mirabile fuit q̄ ipse posuit Bal. de illis qui ignorāt q̄ piper inflāmat febrē: et nominat ipm de illis qui ob liuiscunt ab hoc vbi iudicat de hoc. ¶ Cōposita vo de medicinis qbus oportz vti in hac hora sunt sicut trocisci de absynthio: et trocisci de ros. ¶ Trocisci leues boni ad hemitriteū. R. ros. radiceū liqrue amborum añ. 3. iij. terentabin. 3. iij. spice succi absynthij spodij omniū añ. pōdus 3. ij. fiant ex eis trocisci. ¶ Trocisci aliū ad inflāmatiōē. R. ros. 3. vi. se mints acetose gūmi omniū añ. 3. iij. amli pōdus. 3. iij. berbertis spodij sem̄ntis portulace omniū añ. pondus. 3. ij. dragagati croci spice reub. omniū añ. 3. i. caphore pondus tertie. 3. i. fiant trocisci. ¶ Trocisci aliū boni habētib^o hanc febrē et pp̄ile quādo p̄querunt cū hoc de solutione ventris et tussi. R. spice aromatice xlo aloes croci berbertis et succi elus

omniū añ. 3. iij. reubarbari. 3. iij. spodiij ros. cū capitib⁹ suis lacce gūmī
torrefacti karabe omniū añ. 3. v. seminis acetose torrefacti. 3. vi. crete ro
mane. 3. vii. fiant trocisci. ¶ Descriptio alta bona. R. ros. rubeaz. 3. vi.
berberis gūmī seminis acetose omniū añ. 3. iij. spice eupatoriij spodiij
amili seminis portulace granoꝝ cucumeris omniū añ. pōdus. 3. ij. semi
nis endiuie seminis cuscute omniū añ. 3. l. s. succi tigris. 3. l. lacce reu
barbari amboꝝ. añ. 3. s. aggregent illa ⁊ fiat trocisci. ¶ Pillule bōe ad
hāc egritudinē ⁊ oēs cronicas ⁊ febres ledentes viscera ⁊ pprie qñ mā
flegmatica est magis vincēs. R. aloes masticis myrabolanōꝝ citrinōꝝ
reubarbari succi eupatoriij succi absynthij ros. rubeaz. omniū añ. ptes
eqles croci pte mediā fiat pillule cū aqua endiute ⁊ sit dosis. 3. ij. cū siru
po acetoso. ¶ Descriptio bona cōueniēs ppe vel post digōnē. R. aloes
masticis succi absynthij ros. omniū equaliter croci. 3. s. informēt pillu
le cū aqua endiute ⁊ sit dosis. 3. ij. cū sirupo acetoso.

¶ De reciduatione.

Capitulum. 20.

Reciduatō est deterior radice ⁊ consilium quidem est vt in ea nō
sit inceptio ad curandum donec manifestus sit modus egritudi
nis: nam sū plurimum est seua.

Incipit Sen tertia de apostemati
bus ⁊ pustulis.

Tractatus primus de illis que ex
eis sunt calida ⁊ corrupta.

De sermone vniuersali de aposte
matibus. Capitulum primū.



Am locuti suim⁹ in lib. p^o de ap^oatib⁹ ⁊ sp^ob⁹
eoz: ⁊ curis ipsoꝝ sermōe vlt^o ad quē redire oꝝ
illū qui vult audire qd nūc loquemur. In hoc
aut loco loquemur de eis sermone p^oiculatez.
¶ Dico qd oē ap^oa ⁊ pustula aut est calidū aut
nō calidū. ⁊ ap^oa calidū aut est a sanguine ⁊ qd
currit cursu eius: aut colera ⁊ qd currit cursu
ipsius. Et qd est a sanguine aut a sanguine lau
dabili aut sanguine malo: ⁊ sanguine laudabili
aut est grossius aut subtilis. ¶ Et factum qdē a
sanguine laudabili grosso est flegmon que ac
cipit carnē ⁊ cutē simul ⁊ est cū pulsatiōe. ¶ Et

Liber quartus Sen. iij.

a subtili flegmon q̄ accipit cutē solā z est spina z non est cū pulsatione.
C Et s̄o a sanguine grosso malo sūt spēs exturaz malaz. Nā si elus
 malitia vehemens fiat z ipsi⁹ adusto pueniet herisipilla z veniet com
 bustio z crusta: z deterior ea est ignis phicus. z a subtili malo accidit fleg
 mon q̄ declinat ad herisipillā cū malitia z fraudulentia. **P** Si autē fae
 rit s̄brillior erit herisipilla flegmōidea. z qñ fuerit ei⁹ malitia maior erit
 herisipilla h̄is inflationes z vesicas z combustionē z crustam. **C** Cole
 ricū autē est colera subtili valde que non continet in eo qd̄ sit: magis
 intus q̄ illud qd̄ apparet de cute z est acuta z fit ex ea formica: aut am
 bulatua sola z est subtilior: aut ambulatua corrosiua z est mala: aut ex
 colera grossiore illa z est minoris caliditatis: z continet magis intus q̄
 palma in cute z est qñ sit in ea flegma: z fit ex ea formica miliaris z ē mi
 noris inflammatiōis z tardioris resolutiōis: z si fuerit materia grossior z
 deterior accidit formica corrosiua: z si pertransierit in grossie sua vsqz
 ad substantiam sanguinis z si fuerit mala: accidit herisipilla mala z in
 omnibus illis materia est subtilis q̄uis diuersificetur post illud z fit p
 pter subtilitatem suā q̄ expellit eam natura pp̄la z non retinet in ali
 quo nisi in cute z qd̄ appropinquat ei. **P** Et quādo multiplicatur materia
 ap̄atis calidi z magnificatur ap̄a: tunc est de summa ap̄atum caumatiū
 z mortificantū: z de summa predictoz est que dicitur barachlen. z iste spe
 cies male z que eis similitur multiplicatur in anno pestilētie. **C** Et de
 apostematib⁹ calidis illa sunt mala que nō excitatur vel nō perueniūt
 ad declinationem quā sequitur leuitas z detumescit: neqz ad aggrega
 tionem materiei: imo ad corruptionem mēbrū: z non semper fit a magni
 tudine ap̄atis z multitudine materiei. imo fit quādoqz a malignitate
 materie. **P** Et scias q̄ apostemata parum fit: ut singularia pura: s̄ plu
 ra eorum sunt composita. **C** Et scias q̄ omne apostema in exteriorib⁹
 cum quo nō est pulsatio nō facit sanē: de intrinsecis vō lā locuti fuim⁹.

De flegmone.

Cap. 2.

Item sciuit flegmonem z signa eius ex caliditate z inflammatiōe.
 z additione quattratis z in tēsiōe z impulsione z pulsatione si ē
 submersa vel q̄ est propinqua arteriis: z membrum in quo est tale ē cut
 aduentum nerui quibus sentit non plus q̄ sensibilitas sicut sciuit di
 spositionem eius. **C** Et quantoplus fuerint arterie maiores z magis
 grandes erit pulsatio eius z ipsius dolor vehementior z eius resolutio
 aut ipsius collectio velocior. **C** Et cum flegmon est in membro sensibi
 li sequitur ipsum dolor vehemens qualitercunqz sit: z comstratur ipsu⁹
 ut appareant vene illius membri parue que erant occulte. **P** Et scias
 q̄ nomen flegmonis in lingua grecorum est absolutus super omne qd̄
 est inflammatum: deinde dicitur de omni apostemate calido: postea di
 citur de eo quod est ex apostemate calido cuz proprietate predicta: z nō
 caret inflammatione propter coartationem sanguinis z opilationem
 meatum. **C** Et parum quidem contingit vī flegmon sit simplex: sed
 s̄m plurimū ei associatur herisipilla aut durities aut nervositas: z ha

bet causas de quibus sunt antecedentes corporee ex repletione aut ma-
litia humorum cum debilitate membri recipientis licet non sit repletio
neq; malitia humorum. Et de eis sunt primitiue sicut contusio aut
infectio aut fractura aut dislocatio aut vlceres q; multiplicantur in me-
bro quare declinat ad ipsum materia propter dolorem et debilitatem: et
fortasse declinant ad ipsum materię et retinentur in vjs que sunt debi-
litate: et fortasse declinant ad ipsum materię et retinentur in vjs que
sunt debiliores sicut accidunt cum vlceribus et scabie apostemata in lo-
cis vacuis. Et augmentum quidem eius declaratur additione ma-
gnitudinis et tensionis: et status ipsius per finem eius: et illuc aggrega-
tur materia si debet aggregari: et declinatio incipit tendere ad lenita-
tem et debilitatem: et mala est que non tendit ad declinationem neq; ag-
gregat sanem: et huiusmodi quidem perducit ad mortem membri et
putrefacit ipsum. Et multotiens quidem fit illud propter magnitu-
dinem apostematis et multitudinem materię ipsius: et multotiens fit
illud causa malignitatis materię si apostema fuerit paruum. Et tu-
quidem scis illud quod rarificatur: quoniam pulsatio incipit in inten-
sionem et inflammatio incipit in sedationem: et scis illud quod aggre-
gatur per additionem pulsationis et caliditatis et fixationem vtriusq; *in solutionem*
Et scis illud quod putrefit propter digestionis difficultatem et tene-
brositatem et vehementiam tensionis. Et scias q; dum non submer-
git naturam materia non peruenit ex ea apostema et respirat per ignem
eius quod apparet exterius. Et scias q; quando vicinantur pustule
demenulati indicant demenul malignum. Et oportet vt in potu tri-
buatur habenti apostemata interiora aqua endiuile et aqua solatri cum
medulla cassie stule.

De cura flegmonis.

Cap. 36.

Quia accidit flegmon a causa primitiua non deest quin aut causa primi-
tiua et eius vestigium inueniat munificationem corporis aut re-
pletionem. Quod si obulet munificationi non est necessarium nisi curatio apo-
stematis inquit est apostema: et curatio apostematis inquit apostema est ex-
tractio materię extranee que facit accidere apostema: et illud fit per mollifi-
catiuam et resolutiuam leuiam sicut emplastrum de farina tritici cocta cum aqua
et oleo: et quicquid excusat scarificatio laborem et proprie quando apostema est mul-
te materię. Cum autem inueneris corporis repletionem tunc oportet vt non
tragas apostema cum mollificatione quam attrahes ad ipsum superius quod resoluas ab
eo: imo oportet vt euetur materia per flobotomiam et fortasse indiget solutione veteris:
et cum feceris illud administra mollificationem. Et eius quod curatio est
proxima curatio est cuius causa primitiua inuenit munificationem corporis:
et differt ab ea in hoc quod non indiget curatione cum percussione prima in-
principio sicut indiget illa imo minus illa. Cum autem causa est antecedens non pri-
mitiua tunc oportet vt incipias cum euione et comple et quod mereat ex flomina et ex
solutione veteris si indiget ea: et necessitas quod est aut quoniam corpus est imum-
dum aut quoniam egritudo est magna: quare necessaria est euio et minus.

Liber quartus Sen. iij.

ratio materiei et attractio ad contrarium. Et licet corpus non sit multarum
superfluitatum: tamen in membro quicquid aduenit quod ipsum debilitat quare at-
trahunt ad ipsum materie corporales: non sunt materie superfluitatis. Et
oportet ut observes conditiones predictas in hoc ex etate et tpe et regione
et alijs. Et incipe cum repulsiuis nisi in locis que conditionauimus in li-
bro primo. Deinde oppone augmento cum intrusione mollificationum et hu-
mectationum cum refrenationibus: et quantum preedit in augmento predeas in addi-
tione mollificationum paulatim et apud finem et statum et vltimitatem magnitu-
dinis et additionem sue vltimitatis fac vincere mollificationem et fac ea pu-
ra: et exsecantia sunt que sanant in fine: verum humectantia et mollificationia
sunt ad dilatandos poros et ad sedandum dolorem. Et exsecantiu est il-
lud quod sanat et prohibet remanere aliquid quod fiat santes. Si autem non sanat
integre et dimittit aliquid non relinquit nisi rem modicam quam resolutum illud
in quo est acuitas. Et quicquid accidit ex refrenatione vehementia doloris
propter suffocationem materiei et soliditatem membrum. Et quicquid accidit
ex ea reditus materiei ad membra principalia: et quicquid accidit ut induretur
apud: et accidit quicquid ut incipiat membrum tendere ad viriditatem et nigredinem
nem proprie quando medicat cum eis in fine rei et prope statum. Et scias quod
vehementia doloris facit te indigere medicinis mollificantibus absque
attractione et fortasse erit cum eis in frigiditate non prohibens molli-
ficationem. Ex reditu vero materiei ad membra principalia securat euacuationem
nisi quando illud quod puenit ex eis est semitam expulsiois ex
eis: et sunt membra recipientia ab eis sicut euacuatoria illorum: illic enim
non est via ad repellendum et expellendum penitus: et nos iam verificauimus
ista in loco suo. Et cum timeatur ut declinet ad duritatem admi-
nistra mollificantia in quibus est calefactio et humectatio cum fortitudi-
ne. Adiective autem repercussive sunt que sunt medie sicut succi herba-
rum frigidarum quas multoties diximus in locis alijs sicut succus
portulacae et cucurbitae et endiuie et virge pastoris et aliarum et succus so-
latris proprie et corpora eorum contrita preparata ad emplastrum et suc-
cus psilij etiam et ceratum cum aqua frigida: et fortasse excusat labores in
eo spoglia infusa in aceto et aqua frigida: et chechengi est fortis in prin-
cipio: et similiter cortices granatorum et semperuisia et saulich decoctum valde. et
proprie cum aceto mixto aut sumach: et illud est bonum iterum: et si indiget for-
tiore illo adde in eis sandalum et acatiam et memithe et faufel et susquiamum
album: et herba que notatur herba apatium est in principio valde bona. et quic-
quid suuatur eius desiccatio et siccitas cum croco: et humectatio in prin-
cipio est timorosa. Et quando cadit superfluitas in infrigidatione for-
tasse perducit ad corruptionem membri et corruptionem humoris con-
stricti in apostemate et tendit apostema ad viriditatem et nigredinem. Si
ergo timeris aliquid de hoc tunc emplastra locum cum farina ordei et volu-
bili et in quo est mollificatio. Si vero apparet aliquid de hoc tunc scarifica
locum et excoria ipsum et non expectes collectionem neque maturationem: et illud
quod vides illud quod effusum est plurimum valde et fortasse moritur mem-

brum: et scalpellationis alia est magis apparens et alia magis profunda: et illud est in locum apostematie et dispositione membri: et cum scalpello laueris tunc embroca cum aqua maris et reliquis aquis salis: et emplastra cum eo in quo est mollificatio: et si non indiges rartificatione et embrocatione sis contentus mollificationis. Et scias quod administratio eorum que fortiter reperiuntur in primis et eorum que fortiter resolvunt in fine est mala. caue ergo quantum potes. Infrigidatio enim vehemens pducit ad illud quod sciuitur: et aqua frigida similis est de illis que oportet cauere nisi in eis que sunt sicut herisipilla: et in resolutione vehementi accidit dolor. Et si ergo volueris regere in principio cum sedatione doloris non appropinques eis aqua calidam et olea mollificantia et emplastra facta ex humidi medicinis: ipsa enim vehementer sunt contraria ei quod est necessarium de phibitione effusionis. Et redeas ad bolum armenum solutum in aqua frigida aut cum oleo ro. et melius oleum ro. est illud quod est ex rosis et oleo: in oleo quippe est resolutio quidam: aut lentea decoctas cum rosis: aut merdaseuget cum oleo ro. Si vero ista non valent et que eorum cursu currunt ad ministrare volubilem: quam ipsa est vehemens iuuamenti in principio et statu: et alfirengit et albasce et aptum et albedinatum similiter. Et multoties quidem sedat dolorem vinum dulce mixtum cum oleo ro. imo congelatum vult et parum cere super lanam aut lana ysopti infrigidata in estate tepescit in hyeme: aut spogia infusa in vino stiptico aut aceto aut aqua frigida: et crocua ingreditur in sedatione doloris. Cum ergo videas inceptionem apostematatis incedere itinere exiture tunc dimitte infrigidationem et incede in viam eius quod maturat et aperit. Cum autem apostema peruenit ad statum: tunc necessaria sunt qualia sunt anetum et camomilla et maluaniscus et semen lini et similia: imo emplastra que nominantur basilicon et que nominantur olagillon. Et emplastrum de colcothar exsiccat absque dolore: et propter illud est eius administratio inconueniens cum sit inflammatio flegmonis: et est conueniens quando non timeat aggregatio. Et melius est ut ponas super ipsam desuper lanam infusam in vino stiptico. Et caro minor indiget exiccatione quam nervus: quam nervus non redit ad suam complexionem cum exiccatione parua: et caro minoris exiccationis est quam paucioris huius arterias. Et multoties quidem cadit necessitas scalpellandi ante maturationem. Et multoties ingentat in attrahendo aperturam ex membro nobili ad ignobile cum attractis: deinde curat et aperit. Et de apertis calidis quod indiget sanositate emplastrum caput eius cum phlegma et cum extinctis in circuitu eius et lintat ex epithimatis et emplastris cum pena quam digiti ledunt ipsum.

De herisipilla et speciebus eius.

Cap. 4.

Alm sciuit causas herisipille et species eius in libro primo: et ille ex quibus discernitur ex flegmone sunt: quoniam herisipilla magis apparente huius rubedine et puriore: et ex flegmone apparet rubedo ad nigredinem declinans aut viriditate: et plurimum coloris eius est occultum in profundo. Et rubedo herisipille destruitur per tactum statim et albet eius locus et subtilitatis materiei rubee aut separationis eius: deinde redit velociter.

Libert quartus Sen. iij.

et non similiter est rubedo flegmonis: et vides in rubedine herisipile colorum croci et citrinatē et non vides illud in rubedine flegmonis. Et apud herisipile non fit nisi in eo quod apparet de cute et flegmon profundus in carne etiam. Et herisipila est pura: et non est ita flegmon et puerit quā quod ex caliditate herisipile ad hoc ut comburat cutem. Et eius virulentia vesicat et minorat illud in flegmone. Et pura non impellit penitus et flegmon impellit: et quātoplus multiplicatur additio sanguinis super colericū est impulsio magis apparet et dolor et pulsatio vehementiores. Et herisipila attrahit febrem vehementius quā flegmon: et quāquā contrahitur ex caliditate herisipile ut comburatur cutis: quare alterat illud quod notatur herisipila: et non est ita flegmon: non est ergo inflamatio herisipile minor inflamatio flegmonis imo plus: verum tētio flegmonis et dolor est propter tensionē: et quāquā fit maior: quāpp dolor herisipile est minor. Et ubi plus accidit herisipila accidit in facie et incipit a lepore nasi et augmentat apud et expandit in facie tota. Et quā accidit herisipila a fractura ossis sub cute tūc illud est malū: et tu quidem tūc cognouisti diuersitatem inter herisipilam et flegmonem in loco alio ab isto.

De cura herisipile.

Cap. 5.

Oportet ut euacues corp⁹ ab ea cū solutio colere: et si indigeris flobotomia: flobotoma ē. Et flobotomia quē non multū pferit nisi si quā materia est inter duas cutes. Si autē profunda fuerit tūc eius suauitē tūz minorat et fortasse attrahit. Et si indigeris reiteratio flobotomiae tris post flobotomia fac illud sicut quod calefit ex duabus materiis. Deinde permutate ad infirmitatē eā cū infirmitatē fortis scilicet in cap. flegmonis: et cū effusio aq̄ frigide: et fac illud donec alteret color. Pura enim destruit cū alteratio coloris et diminutio ipsius: et ad vltimū infirmitatē in herisipila est magis necessaria: quā flama et dolor inflamatus si ea est plus: et eū in flegmone ē magis necessaria: quā materia in ea et magis inobediēs et grossior: et opz ut sit infirmitatē ei⁹ in principio fortis simplicitatis ad hoc ut fortis augmētet ei⁹ simplicitas super ipsius frigus. Circa statū vero sit ipsius frigus vehementius simplicitate ei⁹. Et caue cū hoc ne redire facias mām ad mēbrū intrinsecū aut ad mēbrū nobile. Et caue itē ne denigres mēbrū et fuscū fiat et incipiat ire in vias corruptionis: et cū apparet aliqd de hoc incede in p̄tratu vīe simplicitatis et infirmitatē. Et si fuerit herisipila super cutez cures ex scorla plumbi cum vino pontico bullito cū folijs sicle bullite cū vino: et cures cū eo in quo ē resolo et exsecatio fortis cū infirmitatē: et illud ē sicut sumas lane veteris aduste nō loto pōdus. 3. xij. 2. 5. carbonis de cortice arboris pini tātūde cere. 3. xx. scorle plūbi. 3. xi. sepi capni veteris abluat cū aqua. 3. x. olei myrsini. vñ. v. Et iterum leuius illo emplastrū fiat ex scorla plumbi cum succo ruthe et oleo ro. et cera.

De formica miliarī.

Capitulum 6.

Formica est pustula aut pustule quę egrediuntur et faciūt accēdere apud purū et ambulāt et fortasse vlcēat et fortasse resoluunt: et tu tūc scis.

sit cām cutisq; illor. **C** Et color qdem formice ad citrinitatez est decli-
uis z est inflāmata cū substāta verruculi z rotūda: z sū plurimū hz ra-
dicē latā nīsi qdā spēs eius acruhaurod. z ē radice parue quasi sit pē-
dēs. **C** Et sentit in oī formica sicut pūctura formice: z ad sūmū oē apā
in cure ambulatuum quod latitudinem non habet est formica. verum
alia est miliaris: z alia est conosiua sū q; sciussit. **C** Et quādo fit vlcus
z putreht appropiatur nomine putridi.

C De cura formice z que eius cursu currunt.

Cap. 7.

A Um nō icipio in ea cū eūone humoisa sū q; oz imo medicari sūl-
cus cū eo qd sanat redit ex alto loco cū nocumēto z ex loco ipō z
nō cessat humor facere conosiōne post conosiōne. **C** Et aqua qde3 casei
cū scamonea suuatiua ē in eūone inatertel formice z ei siliū. **C** Uia aut
sū quā curat formica ē vt q; ex ipsa ē conosiua alienet ab humectatiōe
quā tā administrasti in herisipila: hūectatio enī nō est queniens vlceri-
bus. **C** Et administra i pncipijs et post sicut lactuca z nenufar z sem-
peruina z volubile z portulacā. **C** Et si fuerit necessariū tūc qd sit sicut
solatriū z ppale siccū tritū: in ipso enī ē exiccatio: z sicut arnoglosa z ru-
bus z lens: z post ipsam sautch ordei z cortices granatorū z rami vitis.
P Et cū timent sup ea conosiō z vlcera administra cū istis infrigidati-
uis aliqd mellis z lituz: aut farinā thuris cū aceto: z aqua q; currit ex
ligno vitis hūido cū adurif: z stercus ouū cū aceto z stercus vacchnuz
cū aceto. **C** Lū ergo conosiō z vlcera apper tūc administra trociscos
an daracaron euz vino stipisco aut aceto cōmixto aut succo cucumeris
asimint: z sal z sel hirci z ruthā cū nitro z piper z nitrū cū vīna pueri.
C Et Ba. quidē dixit eē quēntēs vt sumatur aliquid sicut embuba z ex
extremitate pēne aut alterius rei cuius extremitas sit acuta quā possi-
bile sit deglutire formicā: deinde penetret in circuitu eius vsq; ad pfun-
dū cū acuitate sua: deinde eradicent cū ea formice cū radice sua. **P** Illoz
aut formice q; sunt sicut pueri destruūt si i tromittant i balneū: z nocet
eis aer balnei: deinde egrediat velocit: z lintant cū oleo ro. z aqua ro.

C De cura miliaris.

Cap. 8.

M Iltaris simulatur formice in curatone: verum melius est in solu-
tione eius vt sit in eius cathartico virtus eius quod est sicut tur-
bi: cū eo qd soluit colerā: z si est ibi ex epithymo est melius: qm neces-
se est illic esse ex melia z flegmate que admiscunt colere. **P** Deinde sumā-
tur galle z fructus ramarisci z cortices granatorum z bolum armenuz
z aggregentur omnia illa in aceto z aqua ro. cū tali quātitate ne mor-
dicent z lintantur desuper cū pēna. **P** Et lac dulce est vehemēter cōue-
niens curationi huius egritudinis. **P** Et quando pertransit principiu
opz tūc vt curet cū eis q; sunt sicut caput piscis salici adustū cum vino
pontico: z fortius illo: qm necessaria est exiccatio vltima est vt sumantur
folia albedarugi z ponat in eis calcadiz z administrent. **P** Et fortius
hoc est vt sumant flos eris z sulfur citrinū adustū z fiat ex eis lintmen-
tum cū vino aut aqua ligni vltis que manat sū cōbustionem suam.

Liber quartus Sen. iij.

De pruna et igne perfico.

Cap. 9.

Rec duo nomina fortasse absoluta sunt super omnem pustula cor-
rosiuam vesicantem adurentem facientem accidere escaraz qua-
lem facit accidere combustio et cauterium. Et quandoque absoluitur
nomen ignis perfici de illis super quod est illic pustula de genere formice
conestiva adurens vesicas in qua est aliquid ambulans et humiditas
est colericæ materiei pauce nigredinis pauce putrefactionis. et est cum
pustulis plurimis alteratis quasi sit illic humor et fetor plurime ebulli-
tionis et elevationis. Et absoluitur nomen prune super illud quod de-
nigrat locum et facit membrum habens colorem carbonis absque humidi-
tate: et est plurime nigredinis submersa: et eminentia eius est parue opor-
tatis lupinalis: et fortasse non erit illic pustula omnino: imo incipit in
primis pruna: et totum illud incipit cum pruritu sicut scarificationes.
Amplius quandoque vesicat ignis perficus aut pruna et currit ex ea
aliquid sicut currit a cauterizato cum combustione et est locus cineritij
coloris niger: et quandoque est plumbeus: et est inflatio vehemens qua cir-
cundatur absque rubedine verificata: imo cum declinatione ad nigredi-
nem: et illud quod appropinquatur nomine prune est nigre radicis ignee et est
eius splendor prune. Et ignis perficus de eis ambobus est velocioris
apparitionis et motus et pruna est tardior et profundior et quasi materia
eius est materia pustule et impetiginis: sed est acutior in igne perfico.
Et quod ex eis accidit in carne est velocioris resolutionis: et quod ex eis ac-
cidit neruis est fixius et tardioris resolutionis: et unumquodque amborum
est de colera citrina adurenti permixta melacolle: et propter illud accidit
ex eis ambobus escara nigra et est quasi sit ignis perficus vehementius co-
lericus et pruna vehementius melacolica. Et tibi quidam inest ut nomi-
nes unumquodque amborum cum intentione que aggregat ambo pruna: de-
inde diuidas: et similiter inest tibi ut nomines ea ambo ignem perficum p-
pter illam eandem intentionem: deinde diuidas: et inest tibi ut des uni-
cuique intentioni nomen et tam fecerunt totum illud: et non est plurima
differentia in eo. Et quandoque sunt cum formice speciebus et miliaris
male febres vehementis caliditatis perniciosæ: et quandoque accidunt ista
causa pestilentie. Et multoties simulantur flegmoni et tendunt ad ni-
gredinem in principio rei et prope in etate sua.

De curatione prune et ignis perfici.

Cap. 10.

Necessaria est flobotomia ut euacuetur sanguis colericus et quan-
do egritudo est timorosa tunc necessarium est ipsam approximare
sine opitio: et fortasse est necesse et proprie in prima facere scalpellationem p-
fundam ut egrediat sanguis malus constrictus in ea qui est in natura
veneni et non fiat illud quando materia est declinata ad coleram. Cura
autem localis necessaria est ut sit sicut cura herispile. Verum non oportet
ut sit linimentum vehementis infrigidationis sicut in herispila: quoniam
materia

Materia ad grossities est declinata: et quoniam ipsa est taliter quod non tolerat ut redeat: parum ex ea ad interiora: quoniam materia est venenosa. Et non licet ut administrantur ea que sunt vehemens siccitatis iterum: nam illa materia est tarde resolutionis. Et non igitur ut administrantur resolutiva neque in principio rei cum apparet: neque apud quiescentem inflammationem quoniam additur in qualitate materiei: imo oportet ut administrantur medicinas exsiccativas in quibus est infrigidatio et resolutio quedam cum expulsiōe sicut emplastrum quod fit de arnoglossa et gallis et lentibus et pane plurimi furfuris: nam huiusmodi panis subtilior est in substantia sua. Et emplastra istis similia de illis que scripta sunt in antidotario. Et strex galie cum aceto vini: et alumen cum aceto vini. Et de medicinis bonis in hac hora et post ipsam est ut sumatur granata acetosa: et scindantur et decoquantur cum aceto donec leniantur: deinde terantur et ponantur super panem et administrantur: ipsum enim convenientius est in omni hora et eradicat hanc egritudinem in principio et statu. Et quandoque cadit in medicinis huius apatis nux recens et folia eius cum sautch et rva passiflora et ficus cum vino et oleo papaveris nigri et melius est ut ex omnibus fiat emplastrum. Et de medicinis puententibus in pluribus horis sunt opium et acacia et dragagatum similiter et cortices granatorum de quoquoque quorum sumat pondus. 3. i. florae erio. 3. i. semine tusquilani albi: et huiusmodi medicinae non ponuntur nisi super illud quod non est ulceratum. In illo vero quod de eo est ulceratum est necessarius illud quod fortiter exsiccet sicut medicamentum andarō et sarasion et troscisci ranu dros et medicamentum de keisin cum vino dulci et cum rob et reliqua que dicta sunt in curatione heripille ulcerate: et formice miliaris. Et oportet ut emplastrum desuper emplastra in die bis et in nocte semel aut bis: et non administrantur exsiccativa quantum potest: quoniam ipsa addunt in malitia egritudinis. Et oportet ut tu subuenias et quod continet locum et loca adustionis cum bolo ar. et aceto et aqua et reliquis que infrigidant et reperiuntur: et id quod est propinquius illo est lana ysopti infusa in vino. Cum ergo quiescit inflammatio et remanent ulcera curentur cum eis que sunt sicut emplastra de merdasengi et emplastra diabuticiario: et cum reliquis medicinis ulcerum corrodetur predictis in antidotario. Et nux antiqua vinctuosa est pueniens ignis pisco in hac hora.

De vesicis et inflationibus.

Cap. 11.

Inflationes accidunt secundum duos modos: quorum unus est per aquam sitatem que expellitur ex ebullitione in humoribus cum qua eleuatur materia subito ad illud quod est sub cute et inuenit cutem spiritum: remanet illud quod est sub ea: quare non penetrat in eam immo remanet inflatio aquosa. Et secundus est ut sit loco aquositatis sanguis: quare sit pus de subtus.

De cura inflationum.

Ca. 12.

Mundificatio quidem corporis cum slobotomia et similibus est secundum quod scilicet: et administratur regimen et cibum secundum modum qui est dictus. Et ponatur super eas in primis cum apparent quod sit sicut leprosa.

Articella

33

Liber quartus Sen. iij.

tes cocte cū aqua z sicut cortices granatorū aut cortices ramorū eorū de
cocti cum aqua totū illud ponatur sūm q̄ scis in loco suo post decoctio-
nem z lenitatem tepidum. ¶ Si autē exterint vesice z volueris ipsarū
curationem: quā ille que sunt in grossiore cute dolent oportet vt aperia-
tur cum acubus z currat qd̄ in eis est: z que de eis sunt subriles aperiū-
tur per se. ¶ Et non oportet vt tardetur: imo aperiātur et̄ z expulsa-
tū qd̄ est in eis cum facilitate paulatim. Deinde nō euacuantur aut vt sanē-
tur: aut vt vlcereſ. Et si vlcereſ curent cum emplastris que sunt de
cerusa z que sūt de merdasengi z similib⁹: z pprie qñ cadit in eis sicut
yrcos: z emplastris herisipille qñ ambulat z corrodit: z formice z reli-
quis que diximus. ¶ Adedicamē cōpositum ē. ℞. merdasengi lib. i.
olei veteris lib. i. z. s. arsenici. lib. i. decoquatur merdasengi cūz oleo
donec nō adhareat: deinde fundat sup̄ spm arsenici. ¶ Et itez medica-
mē cōueniens ei qd̄ de ipsis accidit super testiculos z labia z eis filia et
ad vltimūz supra mēbra que vehemēter indigent exiccatione. ℞. colco-
tar z calcadīs. S. de vnoquoqz foliorū rose. 2. terant cūz aqua z admiſt
strentur. ¶ Et sili finus capillus cū melle. ¶ Et cum cadunt escare z
carnes corrupte z apparet caro sana tunc cureſ cura vulnez planorū.
Et cadere quidē faciunt escaras z carnē malā medicine note. Et in ale-
xandria faciūt eas cadere cū herba nominata serenica: z itez tarbeha-
sis: z oleū de albacuen est bonū ad deſciendum eas. ¶ Et ad vltimū
administratio casus escare z curationis residet cum curatione vulne-
rum sanorum est pueniēs valde. ¶ Adedicamen bonū expertum anti-
quorū qd̄ quidā modernorū cōcesserunt. ℞. sarcocolle z aloes z oliban-
z ceruse: z zintar omnium equaliter z quantū est totūz de bolo armeno z
fiant ex eis forme similes auellantis: sumatur z dissoluant cū aceto z aq̄
z liniatur cum eis locus ponēdo epithima super epithima donec acci-
dat in eo cōtractio vehemēs z fiat escara: z tunc aut cadet per se si fue-
rit sub ea humiditas: aut est necessariū vt radas eam z facias ipsam ca-
dere z nō cesses facere illud donec cadat totum.

¶ De eslere.

Capitulum. 13.

Esere est pustula parua lata sicut vesice z ad aliquatūla tendē-
rubedinē z puritū faciens z angustia eueniens subito sūm pluri-
muz: z accidit qñqz vt currat ab ea humiditas: z fortasse est sanguinea
Et sūm plurimū fit vehemēs in nocte z eius angustia fit in ea vehemen-
tior z eius tristitia. ¶ Et cā est eius vapor calidus eleuatus in corpore
subito aut a sanguine colerico aut a flegmate baurachto. Et sanguinea
quidē est vehemētioris rubedinis z caliditatis z vehemētioris z velo-
cioris apparitionis: z flegmatica est minor in omnib⁹ illis. z vehemen-
tia flegmatica est in nocte plusq̄ vehemētia sanguinea. ¶ Et cū esse-
re inuadit locum amplū tūc si nō fiat flobotomia rimeſ febris tertiana
Et opz vt fiat flobotomia in spacio quod est inter illud z inter statum.

¶ De cura eslere.

Capitulum. 14.

Si sanguis fuerit vincens tunc oportebit ut in primis perveniat ad flobotomiam: deinde consequenter adhibeat solutivum colere: si toleraverit virtus quod sit sicut fit de duabus partibus myrabolanorum et parte una hiere, cuius portio fit. 3. iij. in sirupo acetoso: et sedam eam cum eis que sunt sicut tamarindi et aqua duorum granatorum cum corticibus suis. Aut aqua granati acetosi cum cortice suo et infusione chrysomilloz: et aqua lactis acetosi et trocisci de spodio caphorati cum aqua granatorum. Et dare in potu aquam calidam in die multoties est ex eis que conferunt ei et linter naturam habetis eam. Et de eis que sedant eam est infusio sumach colata de qua sumatur. 3. iij. Et ex cibis tabsil. et acetum cum oleo de amigdalis et sisamino et oleo cum aqua vire acerbe et lacte acetoso. Et si autem humor fuerit baurachius euacuet corpus cum myrabolanis et cum turbitis de quos sit quantus est medietas myrabolanorum: et sit portio eius. 3. iij. Et detur infirmo de nuce cupressi humida. vnc. 1. cum aloes. 3. 1. Et sumatur crocus hortulanus. iteratur et cocutatur cum aceto et sumatur in potu. Et aut detur in potu aqua magre aut aqua virei novi. Et ad flegmaticam sumant cubebe. 3. 1. cum tribus. 3. zuccari et pondere. 3. 15. semina agnoscant in lacte dulci: Et de eo quod est expertum et convenit in omni specie est istud calamentum. 3. ij. spodium. 3. ij. ros. rubeus. 3. 5. caphora ktrat. 1. des in potu cum aqua granati acetosi: aut sumat in potu saucia cum ieiunio.

De estomacho et diis inter cacerenas et aschachilos. Caplm. 15.

Sermo de his rebus est proportionalis quodammodo sermoni de rebus quarum rememoratio precessit. Et dico ergo quod membrum accidit corruptio et putrefactio propter eam corruptentem complexionem eius et spiritum animale qui est in ipso. Aut propter aliud prohibens eum pervenire ad ipsum: aut propter aliquod congregans viasque intentiones sicut vena calida et frigida et ea que cum sua substantia sunt contraria spiritui animali: et sicut apostema et pustule et ulcera mala ambulativa venenose substantie. Et ea in quibus erratur sicut erratur in effundendo oleum in ulceribus profundis quare putrefit caro: et cum infrigidatione vehementi super aperta calida: quare corrumpit complexio que est in ipso. Et prohibens autem eum pervenire ad ipsum aut aggregans utraque intentionem: prohibens quidem est opilatio: et illa opilatio autem est accidentalis primitiva sicut constrictio quorundam membrorum in radice sua fortis. Nam illa quando perseverat corrumpit membra propter retentionem spiritus animalis ab eo: aut retentionem virtutis sparse super spiritum animale qui est in ipso: qui expanditur ex corde et anima: quare corrumpit portio eius et moritur. Et quicquid fit propter opilationem corporalem sicut aperta calida malum fixum magnus grossus mucus opilas meatus et introitum anhelitus quo indiget spiritus animalis: et hoc cum hoc quod retinetur etiam corrumpit complexionem. Et quod de hoc est in principio et non corrumpit eum eo sensus eius cui est sensus nominatur cancrena et proprie quod est flegmonides in principio. Et quod

Liber quartus Sen. iij.

Ita confirmatur est vt destruat sensus eius cui est sensus: et illud est vt destruat carō: et qđ ipsam sequitur et vsq; ad os siue sit incipiens aut succedens apostemati nominatur schachilos. ¶ Et quandoq; cancrene fiunt aschachilos imo sunt via ad ipsa et totum hoc accidit in carne et accidit in osse. ¶ Et cum eius corruptio incipit perambulare in membro et apostematur quod est in circuitu corrupti et fortasse peruenit ad corruptionem: tunc dicitur totum accidens estionenus: et dicitur dispositio partis membri que iam putrefacta est et nisi esset propter grossitudinem materiei sue non adhereret: sed expelleretur.

De cura.

Cap. 16.

Ut cancrenis quidem duz in principio presenat speratur qđ sanetur. Cum autem confirmatur corruptio in carne: tunc necessarium est accipere totū ipsius. ¶ Cum ergo vides membri colorem alterari: et est in via putrefactionis: tūc oportet vt succurras linēdo ipsum cū eo quod prohibeat putrefactionem sicut est bolus armenum et terra sigillata cum aceto. ¶ Si autem illud non valet non inuenis excusationes quin scalpellationem profundam facias diuersorum modorum in locis: et ponas sanguisugas et flobotomes venas proximas et paruas vt accipiat sanguis malus cum cautela eius quod circūdat locum sicut cū epithimatis predictis: et ponatur super ipsum locum scalpellatum quod prohibeat putredinem et sit ei contrarium de illis quibus inest profundatio fortior sicut farina herbi cum syrupo acetoso aut cum farina fabarum: et proprie permixta cum sale. ¶ Et de illis que desuper liniuntur est assa et semen vitice etiam et aristologia ro. et succus foliorum acoris de vnoquoq; sumas pars. i. floris eris pars. j. teratur cum aqua do: nec fiat imspissitudinem mellis: et line cū eo vulnus et in circuitu eius. ¶ Et de medicinis phibentibus corosionem est vt sumas floris eris: et mellis et aluminis equales partes et linias cum eis: prohibet enim et facit cadere illud qđ est putrefactū et seruat illud qđ sequitur. ¶ Si autem pertransit dispositio dispositionem apatis et dispositionem corruptionis coloris est et incipit peruenire in mollitiē et humectat parūper: tunc hec est inceptio eius in putrefactione: quare opz vt puluerizet super ipsum aristologia rotūda et galle equali mēsurā accepte donec desiccetur: et similiter dragantū itez et colcotar sunt bona pprie euz aceto. et folia nucis et similiter cucumeris as. aut succus eius epithimado. ¶ Qđ si pars carnis incipit corumpi incide eā aut fac eam cadere cum eis qđ sunt sicut troisci andaracaron et fortius eis calcadico. Cūq; feceris cadere ordinem vnum succurre cum butyro ponēdo desuper: deinde fac cadere secūdo donec perueniat ad cutem sanam: et dragantum rubeus est puluerizatio bona super mollitiem et putrefactionem. ¶ Et cum apparet putrefactio non expellas cum incisione et consumptione: quoniam magnificatur malum. ¶ Et quādo magnificatur apostema in circuitu putrefacti tunc laudatū est ei sausch cum succo insquiami albi. Verū apud me non est bonum et imo opz vt huiusmodi administraretur sup

locum sanum vt prohibeat ab ipso et repellat: Et cum inciditur membrum quod putrefactum est: tunc oportet vt cauterizet illud quod continet ipsum cum igne: quoniam illud est cum cautela aut cum medicinis cauterizantibus adurentibus et prope in membris facile suscipientibus putrefactione propter caliditatem suam: et quia superfluitates calide approximant eis sicut sunt testiculi et anus. Hec est ergo quantitas quam diximus hinc et tu quidem inuenies in sermone nostro qui est de vlceribus putrefactis quod oportet te addere huic capitulo.

De althophoin.

Cap. 17.

Antiquissimi antiquorum nominauerunt eum nomine quod translatum est in arabico althophoin omne apostema existens in membris glandinose carnis aut alibi. Et sensibilia quidem sunt sicut caro glandosa que est in maxilla et origine lingue: et illa que sensum non habent sicut caro glandosa que est in mamilla in subascellis et inguinibus et eis similibus. Deinde dictum est post hoc ei quod est cum hoc apostema calidum perdens: deinde deum est apostematio perniciose propter quersionem materiei eius ad substantiam venenosam quod corrumpit membrum et alterat colore eius quod sequitur ipsam: et quandoque resudat sanguinem et virtus et similia illis et adducit qualitatem malam ad cor ex via arteriarum: quare accidunt vomitus et pulsus cordis et syncopis: et quando eius accidentia sunt vehementia interficit. Et videtur quod primi nominabant hoc postremum carmata: et est necessarium vt sit deterius eorum illud quod accidit semper plurimum in subascellis et inguinibus et post aurem propter vicinitatem eius ad membra que sunt vehemens principalia. Et saluus althophoin mortaliu est illud quod est rubeum: deinde citrinum: et ex eo quod ad nigredinem est declue non euadit aliis. Et althophoin quidem multiplicatur in pestilentibus et in regione pestilentiali: et inueniunt nomina greca reze que assimilatur althophoin sicut tursios et carmata et carmachile et furios. Verum apud nos non est magna distinctio inter eorum nominationem.

De cura.

Cap. 18.

Quatuor quidem cum flobotomia et cum eo quod tolerat hora aut quod sit necessarium ex eis que educunt humorem putrefactum est necessaria: deinde opus vt reuertaris ad cor cum defensione eius et confortatione ipsius cum eis in quibus sint infirmitas et odoramentum sicut acetositas citri et melle et rob pomorum et cydoniorum: et sicut granata acetosa valde: et olivum sicut rosarum: et caphore et sandali. Et cibum sit sicut leues cum aceto et sicut cibum cum aceto valde acetosus factus ex carnibus althausi et hedorum. Et opus vt rores masio infirmi cum aceto plurimo et folijs salicis et vltio. et ro. et nenufere et silibus. Et ponant super cor epithimata infirmitatem confortantia ex eis que cognoscunt de medicinis humilium pulsus cordis calidum et humilium pestilentia et ad vltimum regant regimine humilium aeris pestilentia. Althophoin vero ipsum et quod currit cursu eius de eis que nominata sunt cures in principio cum eis que costringunt et infirmitatem cum spogia infusa in aqua et aceto aut in oleo ro. aut oleo de pomis et arbore mastice. aut oleo

Liber quartus Sen. iij.

de myrto: ista sunt in principio. ¶ In statu vero cures cum scalpellatone si possibile est: et fiat ut currat quod est in ipso: et non dimittat ut bunnū fiat: quoniam ad dī venenositas eius: et si indiget v̄tosis sagētibus cum subtilitate fiat: et in illo quod h̄z substantiaz extirpare oportet ut administret apud statum eius: aut circa statum eius cum apertione. ¶ Et quoniam est illic feb. tardabilis cum infirmitate ne reducas cum ea manū retro. ¶ Et apertio quod fit cum eis que sunt sicut embroca cum aqua camomille et aneti et reliquorum aperit, entium subtilium que dicemus in caplo vulnere. ¶ Dixerunt. Carmana autem et Sefiros. Cōfert emplastrum de capillo veneris et atriplice et volubili et radice eius: et cum pauca gūma pini et melle cum vino aut gluten cum gūma pini et ceratū: aut sordes alueariorum apud et lupini infusi in aceto: aut radix cucumeris asinini cum glutino albotin aut nitruum cum ficu: bus: aut cum fermento.

¶ De apostematibus accidentibus in glandulis. Cap. 19.

Apostemata glandosa que non incedunt via ataguarum quicquid accidunt in loco aliquo casu in crīfibus: et quicquid cadunt casu expulsiōis a mēbris radicalibus: et fortasse attrahunt ea vlcera: et apata alia super extrema ad que currunt materie in vijs quare incedunt carnes ille: quare inuoluunt cum eis sicut accidunt in gūmā et subascelle ex apatone amboz in eo qui h̄z scabie aut vlcera super pedes et manus. ¶ Et quicquid sunt cum repletione corporis: et quicquid non est in corpore plurima repletio: et eorum cura est diuersa a cura apatum aliorum in principio cum expulsiōe: et non admīstrat in eis illud: imo euatio per flobotomiam: et solutionem v̄tris est illud quod est necessarium. ¶ Curatio vero alia plōget in eis si posse est donec declaretur dispositio. Nam si fuerit semisemita crīsis aut semisemita expulsiōis ex mēbro principali: tunc non oportet ut prohibeat oīuo: imo trahat ad mēbrum quacūque attractiōe est posse et est cum v̄tosis. ¶ Si autem fuerit per multitudinem repletionis: tunc euatio est radix et mioratio cibi et subtilisatio. Et non admīstres expulsiua: imo mollificatiua ita tamen ut non admīstres mollificatiua iterum absque euione: fortasse. n. eueniet illud super mēbrum cum attractione materiei plurime: imo quoniam admīstras mollificatiua euacua cum hoc: et trahere materiam ad diuersum: timorem enim expulsiua est reditus materiei ad viscera et ad mēbra principalia: et timor in mollificatiuis est attractio materiei plurime. ¶ Et euatio et declinatio materiei securat ex nocumēto mollificanti. ¶ Et quoniam dolor fit vehemens: tunc necessarium est ut sedes ipsa cum eis que sunt sicut lana infusa oleo calido: deinde adde in eo sal in fine eius donec sedet dolor statim et in primis fortasse addit in dolore. ¶ Et quoniam corpus est multum aut multum diffusi ipsa tunc resolue et non cures. ¶ Et quicquid valet in resolue do illud quod est sicut farina tritici et salui: illa est farina ordei: et fortasse magnificat per resolutionem forte apata: quare non admīstres nisi quoniam est necessaria repulsiō ex mēbris principalibus: et attractio materiei ab eis ad apata rimēdo super illa principalia. ¶ Et multoties quod sanat ea in principio oleum calefactum quod effundit solū. Uterque quoniam apata est in quantitate et substantia sua molle in mēbro nobili sicut mamma et testiculo et non timeat ex prohibitiōe eius nocumētum tunc per

hibe et repelle: si quoniam sentis declinationem ad burstic tunc lini vbiq; sit.

De exituris calidis.

Cap. 20.

Exitura est de summa dubellet que collectionem faciunt ex apatib; calidis quasi nomine ad dubellat cadat super oem apam vlcera in iteriore cuius locus est ad quem effundit materiam aliquam et remanet in eo quicquid materia sit. Et exitura quoniam ex hac sua dispositione calida tunc aggregat materiam: et quicquid incipit apam calidam sicut est cum aggregatione et solutione continuitatis in rinfecere: et quicquid non incipit ita: imo incipit in inceptione apatum calidum: deinde deinde conuertit esse eius apud statum ut incipiat in aggregatione. Et nos in posterioribus differimus sermonem de dubellet frigidis que per: habent humores viscosos et gypseos et lapideos et arenosos et capillares et alios: sed sint quidam qui appropiant nomine ad dubellet illud in quo sunt humores illius generis. Verum nos loquimur nunc de eo quod aggregat materiam: hoc. n. si incipit exitura per materiam quam expellit natura: et non est possibile ut penetret cutem: neque est superficialis carnis: imo separat exitum per grossitatem suam separationem apparet tunc gescit in vacuitate eius quod separat simpliciter: quare apparet ei caput acutum et prope si fuerit materia acuta. Iste ergo exiture incipit et aggregat sanem: deinde maturat sanes: postea rupit: et fortasse indiget per fortitudinem in maturatone et eruptione et fortasse non indiget. Et pro plus est exitura vehementioris eleuationis et acutioris capitis et rubedinis est humor attractus ei vehementioris caliditatis et velocioris maturitatis et resolutionis et eruptoris et prope eminens procedens extra pinealia. Que autem est cum diuersitate lata profunda paucis rubedis est grosse materiel mala declina ad interiora pauci doloris grauis motus. Et dicitur illa est illa cuius eruptio est ad interiora et corruptum illud super quod vadit: et est de ea que expellit ad vtrumque latum. Et laudabilior eruptio eius est ad ventriculum propter membrum cui est via currens ad exteriora sicut exitura stomachi: ut. n. erupit ad exteriora eius et ipsi percauitatem melius est quam rupit ad exteriora eius et ad ventriculum continere intrach: sic eruptio eius quoniam in cerebro ad duos ventriculos anteriores laudabilior est: quam abobus sunt meatus sicut nasus et nares. Et quoniam rupit ad spatium continens cerebrum aut ad ventriculum posteriolem non inuenit meatum ad exteriora et nocet nocumeto vehementer. Et non est oem membrum pueniens ad hoc ut eueniat in ipso exitura. in iunctura. n. minoras egressio exiture: quoniam in eis sunt humores mucilaginosi et loca eorum ampla non suffocantia materiam neque retinentia egressionem putridi. Quod si egrediat illic exitura erit prope maxima. Et deterior exituram et malignior earum est que egredit super extremitates lacertorum et prope lacertorum plurimum uorum. Et exiture quidam diuersificant propter spatium maturatone sanitatis sue secundum humorem in subtilitate et grossitudine sua et complexione in calore et frigore eius et equalitate eius et in tempore et etatem et substantiam membrum. Et non contingit ne maturetur exitura et ne conuertatur quod in ea est in pus: nisi propter paruitatem caloris inati in membro aut propter grossitudinem substantieque est materia. Et quicquid con-

Liber quartus Sen. iij.

tingit ex hoc ut fiat sanies in interiore parte sui et non appeat sensus per profunditates puras et grossitudinem eius quod est super ipsum: et stat super maturitatem saniei velociter: et quicquid non stat secundum substantiam suam in grossitudine. quod si maturat et subtilizat lenitur sub ea et velociter: et secundum quod est de carne ista plurima et pauca. et per causas exiture et casus ad sanie per repletionem et multitudine materiei et corruptionem eius. Et cause eius sunt nauseositas saletas et exercitia mala et egritudines que non faciunt crisin cum eumione apparente. et nocumeta aialia ex angustijs et sollicitudinibus corruptionis sanguinis. Et de exituris quod est species que nominatur turmushios: et est exitura que rumpit et quod est sub ea est simile carni bone: deinde apparet ab ipsa sanies alba. Et de exituris est species que nominatur alber et est exitura vasculis rotunda et rubea quam habet plurimum non expellat a febre. et est euentus secundum plurimum est in capite: et quicquid accidit in alijs locis.

De significatione quod aqua fit exitura. Cap. 21.

Quam videris pulsationem plurimam aut duritiem prolongatam et caliditatem: tunc existima quod apostema est in via ut fiat exitura.

De significatione maturatiōis et eius signo. Cap. 22.

Quam videris lenitatem quandam et sedationem doloris: tunc scias quod est in via maturationis.

De iudicijs saniei. Cap. 23.

Sanies laudabilis est illa que est alba lenis cui non est dolor horribilis: et in qua non operata est nisi caliditas inata: sed non fit excusatio a caliditate extranee. Et non addit eis lenitas nisi ut scias quod ipsa est preparata per virtutem digestivam. et non diversificat eius preparationem in inobedientie et obedientie. Et oportet ne sit ei odor vehemens horribilitatis ut longior a putrefactione. Bixerunt et regis ex ea alba: quoniam color membrorum radicalium est albus et non assimilatur ea nisi natura potens super eam. Et sanies mala est fetida significans putrefactionem que est contraria maturatiōis: et significat dominium caliditatis extranee. Et quoniam egreditur sanies diversarum partium convenientium colorum et substantiarum est et de genere diverso a bona: et necesse est omni saniei ut faciat euentum in corpore putrefactionem aut maturitatem aut diminutionem aut alterat cum modo alio.

De significatione exiture vel maturatiōis intrinsece. Cap. 24.

Quando accidit aqua calida in visceribus et accidunt horripilationes et febris et non est ei odor et fit dolor et vehementior et est horripilatio in primis longioris spacij: deinde non cessat abbreviari spacium eius et addit gravitas apostematis: tunc scias quod apostema fit exitura et quod peruenit ad collectionem suam. Et non sunt dolores isti in principio vehementiores: et quanto plus approximat status minorantur nisi quando eruptio fit in principio: et solutio continuatur et dolor provenit ex ea: et quando colligitur et quando fit materia sanies quiescit etiam calefacto fortis et inflammatio que quiescit febris eueniens per communstrationem cordis. Et scias quod durities pulsus est testimonium magni. Et quando apparet signum exiture ad dubellat in visceribus et non indurat pul-

his nō iudices penitus qd sit exitura intertor. In huiusmodi enim for-
tasse non erit in visceribus: imo in si phac qd continet viscera: et tu qui
dem iam sentis latus in quo est exitura per grauitatem que pendet ex
cor: et per dolorem.

De significatiōe maturatiōis intrinsece.

Cap. 25.

Quando accidunt significatiōes exiture intrinsece: deinde qescunt
accūta que sunt ex febre et horripilatiōe et doloris sedatiōe cōple-
ta et remanet grauitas: tunc scias qd sanies tam confirmata est et matu-
ratio adest.

De significatiōe ppingratis eruptiōis intrinsece.

Cap. 26.

Quando redeunt dolores et sunt pūctiōes et mordicatio et grauitas
fit vehemētiōr et simulant se. tūc eruptio tam appropinquat. Et
ergo accidit rigor subito et sedant grauitas et dolor: tūc tam eruptio sa-
cta est. et ppe qd apparet sanies eūata mordicans illud qd pīrāsit. et est
neclū vt sit arefactio virtutis et debilitas arefactiōis. Et qn exiture in-
trinsece fit eruptio subita et egredit res plurima. tūc fortasse accidunt
pulsus cordis et sincopis mala. et fortasse accidit moris ppter resolutio-
nem virtutis. et fortasse accidit vomitus et vētris solio. et fortasse accidit
sputū saniei plurime subito qn exitura est in pectore: et fortasse accidit
pocatio qn erūpit ad pectus res plurima subito.

De curatiōe exiturarū apparentiū.

Cap. 27.

Quacuationes quidem et ea qbus medicant apata in pncipijs suis
nisi timeas reditus materiei ad mēbz nobile sic declarauimus: et
et in h errat stolidi: sūt res in qb cōscāt exitura cala et apata cala que nō
sunt exiture. Illud vō qd ei appropiat de regimie ē resolo ei qd ag-
gregatū ē in ea. Et illud ē in duos modos regimie. Quorū vnus est
regimē currēs in rectitudinē cū egritudo nō egredit ab eo qd p̄suetū
est p̄m. et ē vt igenies i maturatiōe mēi vt fiat sanies et in eruptiōe eius
post illud et vt tu obserues virtutē et p̄serues eaz ne p̄sternāt eā dolor et
eruptio subito. plures. n. hoīum mortui sunt sincopizādo ex arefactiōe
virtutis. Immo oz vt obseruet eā medicus q̄liter cōfortet virtutē et cō-
seruet eaz cū eo qd scis: q̄re oz vt cibis patēs dubellati cibis bonis nisi
sit exitura in viscerib: qm tūc oz neclō vt subtilies cibis. Et scds est
regimē egrediēs a rectitudine pp neclatē dispōnis. et est qm qn egritu-
do ē magna: et exitura ptransiēs in magnitudine sua illud qd p̄suetum
est: et timeat festinatio rei in expectatiōe maturatiōis in ea: et scis qd v̄tus
nō sufficit in maturatiōe illi totū: et si adinistras maturatiua pducet
illud ad vestigiū imaturatiōis: tūc neclaria est perforatio cuz cautela ne
ferrū tangat illud qd sequit exiturā de mēbris mobilibus in tactu quo-
rū a ferro est timor: et illud est cū senseris qd mā talis ē grossitiei qd non
maturabit et qd calor inatus in mēbro tāte ē pūctatis qd nō maturabit:
aut timueris qd ipa pp suā abbreviatōez talis ē qd alterabit alteratiōe si
maturatiōis vere: aut exitura ē ppe lūcturas et mēbra pncipalia q̄re tū
metur qd ipsa corrumpat ea. Et si si ducta habet in medicinis facien-

Liber quartus Sen. iij.

tribus inuiscatione et maturatiōib⁹ nō elōgabit qñ inuiscātia pblbeāt pe-
netrare in spirationē in spaciū: et maturatiua moueāt caliditatem debi-
lē. et totū illud inuat ad putrefactionē mēbri. In hōi ergo est necessa-
ria incisio profunda et pforatio disrūpens: deinde sequant illud medicine
q̄ sunt in vltimo resolontis et exsecatiōis. Et oꝝ vt sint perforatio et se-
ctio incedētes in lōgitudine villoꝝ neruoz mēbri nisi sit voluntas vt de-
struat opatio illius mēbri timēdo casuz spasmi. tūc. n. incide illos in la-
titudine et sanabis ab eo qđ timebas. Et plin qđ lōgitudinis villoꝝ
rū est cū lōgitudine corpis nisi in membris appropriatis: et sifr inuenis
plin lōgitudinis villoꝝ cū plurimo ligature et rugaz nisi in mēbris ap-
propriatis sicut in frōte. Et opꝝ vt nō approximet pforato neqꝫ secto
aq̄ neqꝫ oleū neqꝫ aliqd in quo sit pingue: et si nō est excusatio qñ lauef.
tūc fiat cū aqua et melle aut aq̄ cū vino aut cū aceto. Qđ si vehemen-
tiora fiant apata et inflatio post pforationē vaporet cō lētib⁹. et si non
fuerit illud necēssariū admittistrabls incarnatiua ēt empla. Et scias q̄
hec pforatio est gñatiua virus et sordidit et fistularū: verū cū nō inuenis
excusationē tunc nō est ingeniu aliud. Et loca quententiora ad expe-
randū vt in eis maturef sunt loca carnosā paucoꝝ neruoz et venarū.
Et scias q̄ pineales elcuate acutorum caputū parū indigēt pfora-
tione neqꝫ ante maturatiōē neqꝫ post ipsam.

De regimine maturatiōis et ingenio ad faciendū pus
in exturis apparētibus. Cap. 28.

Medicinarū maturatiuaz caliditas oꝝ vt sit p̄xima caliditati cor-
poris et sit eius inuiscatio qđā. De illis sunt in om̄is gradib⁹
embroca cū aq̄ tepida et emplatio cū farina tritici aut ordeī. et triticum
masticatū est meli⁹ in h̄: et panis cū pice aut cera: et crocus et puluis ossi-
bani et p̄x cū oleo ros. aut adeps porci: aut emplm de maluaisco et se-
mie līnī. Et itē emplm de ficub⁹ siccis dulcib⁹ grossis pinguibus so-
lis: aut cū farina ordeī iterū: et p̄pe si ponat in ea yfop⁹ et organū silue-
stre: aut aggreget cū aq̄ in q̄ decoquant cū pauco sale nō supfluo. Et
qñ ponit in eo adeps aut oleū aut forti⁹ illo due pres glutinis alboti.
Et medleie cōposite ex vula passia et storace et galbāo et myrrha et la-
udāo et resina et butyro et mastice et yfopo humida et radice cucumeris
asi. et radice sanguis dra. Et emplm Ba. cū oleo de kerua absqꝫ cera
et p̄pe qñ soluit h̄ emplm in oleo. Et sifr emplm didūnos et empla ba-
silicō. Et de bonis in h̄ ē medicamē de lapide marchasite cū aīmonia
eo qđ desup ponat donec cadat per se.

De regimine exturaz qñ mature sunt.

Cap. 29.

Quā inuenis exturā grosse carnis et cutis cū maturatiōe cuius nō
spat ips⁹ eruptio: et sūt illic vene et chorde et nerui: tūc opꝝ v̄p̄fo-
res: qm si dimiseris sanē corūpet et corūpet et corrodet venas et villos
neruoz et illud qđ vehemētius erit cū fuerit p̄pe iūcturas. Et tu q̄

de qre cu tua pforatōe locū sanet et scis sollicitus vt cadat porta pfora
 nōis i ferius nisi vbi nō est pole: et si illud qd est sup exturā fuerit gros-
 suz et secueris tūc seca portā tm qm adheret grossum cū eo qd est post
 spz. et si fuerit exnenuatū tūc seca totū ei² i lōgū. ¶ Et scias q loc² i quo
 est sanies declaf p tactū: et qn tagit cū digito ppe: et tu obserua cū digi-
 tis alijs saltez aliteri² man² an expellat aliqd ex cisti. ¶ Et locus qdē sa-
 ntel appet ex declinatiōe coloris ad albedinē et dū nō ē matura ē decli-
 uis ad rubedinē. et qnqz ē loc² sanet declufus ad rubedinē et citrinatē
 cū sanies nō ē bona et sustātare in tactu absqz visu: verūm visus ē adtu-
 uas. ¶ O3 ergo vt i sectōe p se qris lineas nāles ligature: nisi q sūt apd
 sumē vel apud neitātē et in mēbris diuersificatib² situ villos in lōgitu-
 dine sua loco ligature. Nā si tu secutus fueris illud in pforatōe exiture
 qst sup frontē. s. ligaturā cadet cutis frōtis sup facie: imo o3 vt tu di-
 uersifices ligaturā. ¶ In eis vō q sunt sic inguina o3 vt vadas cū liga-
 tura in latitudine cutis. Et cū tu pforaueris exturā et extraxeris quod
 in ea est: tūc neitūē vt tu succurras ad pglutina dū cutē cū carne vt nō
 rūpat et indurescat et fiat talr q nō pglutinet: qre fiat sinus q nō cesset
 impleri et redeat filis extre pme. ¶ Et quotiens mūdificaueris nō moret:
 itez qn impleat et fiat in vitate de gūe fistulaz. et añqz facias ipsaz pgluti-
 nari in hora o3 vt mūdes eā. et sitibi neitūz fuerit vt in ipsa itromittas
 radiū sup cui² caput sit pān² asp cū quo mūdifices ipaz et frices: deide
 fac ipsaz adherere et pserues eā cū ligatura sūm q dicemus d ligaturis
 cauernaz et vlce p fundoz erit quentēs valde. ¶ Et o3 vt tu obserues
 in pforatiōe illud qd dixim² de p ditiōib²: deide pfora in loco maturio-
 re: pte longiore a ventis arterijs et chordis. Inquit antilus. Si exitura
 fuerit i capite: tūc sectio ei² sit sectio eq̄lis et sit cū radice natiuitatis p-
 loz ne sit trasuersa i ea vt cooptat eā pili et nō ondat cū sanabit. ¶ Bi-
 git. Et qsi est loc² ei² occultus tūc ei² pforatio sit lata et si acciderit i na-
 so pforabim² eā eq̄lē cū p̄ritate lōgitudis nasi. Et si fuerit ppe oculū
 pforabim² eā pforatōe fili capiti lune noue et factem² tortuositatē i ferti-
 us. Si aut acciderit in mādibulis secabim² eā eq̄li sectōe: qm cōposi-
 tio h² loci ē eq̄lis et scilicet illud ex corporib² senū. ¶ Post aures vō pfora-
 mus illud eq̄liter. ¶ Brachia aut cubitos et manus et digitos et inguina
 oia pforam² i lōgitudie. ¶ Inqt. Et si fuerit ppe coras pforabim² eā
 pforatiōe rotūda. et pforatio qdē rotūda est q apprehēdit cū apphēsiōe
 sua in lōgitudine corpis aliqd de latitudine ei². ¶ Inqt. Qm cū locus
 iste nō pforat rotūde pole est vt aggregent in eis materie et fiant fistule.
 Et similr et perforat qd est ppe anū ppter locū humiditatis que aggre-
 gant in eo. Et in latere et costis pforat aperiendo. In testiculis vō et vir-
 ga eq̄l. ¶ Inqt. Et sinus prompti vt semp p̄fuetū sit seq̄no figurā loci
 quanto plus potuerim² super ipsum. Lore aut et adiutoria secant in
 longitudine et conserua vt non ledas neruos. ¶ Et scias q perforatio
 diuersificatur sūm loca: quontam quando est apud oculum. tunc per-
 foratio eius est lata similis situi oculis et in naso est cum longitudine

Libert quartus Sen. iij.

naſi: z in mādbula eſt cum longitudine mandibule: z ppe aurem ſecā-
tur equaliter: qm̄ cōpoſitio huius loci eſt equalis z cognoscitur illd ex
corpōib⁹ ſenum. Poſt aures vero perforat equaliter: z in brachj⁹ et
crurib⁹ z coxa z virga totū equaliter ſit in lōgitudine. ¶ Et ſi ſi in la-
certis ventris z in dorſo z inguinib⁹ z ſub aſcellis pones eam perfora-
tione accipientē ex latitudine ēt ne fiat in ea ſinus qui fiat fiſtula: z ſi ſi
in ea que eſt ppe anū: accipe de latitudine etiā ne pueniat ſinus z fiat
fiſtula. ¶ Et reſticuli z virga equaliter in longitudine. ¶ Et in latere et
coſtis accipe in latitudine ēt vt ſit trāſuerſa: qm̄ ſitus coſtarū eſt ſimilr:
z caro que eſt ſup eas. ¶ Inquit. Conſidera ſemper ſitū carnis z villos
lacertorū: qm̄ nō ſumus prompti niſi ad hoc vt perforemus cum imita-
tione loci vt nō perueniat incifio: z ſit locus incarnationis bonus non
groſſus. ¶ Et ſit in omni diſpōne ſtudij tuū ne inciſas arteriā neqve-
nā magnā aut neruū aut villos lacerti: z pforatio ſit ſm magnitudinē
exiture: ſi ſi fuerit pua: z currit qd eſt i ea ex loco vno: tūc ſeda eā i loco
vno z ſi fuerit magna tūc pfora eā ex pnciplo: deū itromitte digitū tuū
indicē ſiniſtrū in eo: z perfora eā vbi peruenierit caput ei⁹: deinde in-
tromitte ēt in foramine ſcdo: z ſm hoc donec venias ſuper eam. ¶ Et ſi
exiture fuerit locus ſufficiens ex quo ſit pōle exire qd eſt i ea pforabim⁹
ipſam in illo loco: z ſi fuerit rotunda aut fuerit ei figura ne egredia-
tur quod eſt in ea ex perforatione vno: perforabimus eam in interlo-
re parte ſui in duobus locis: aut tribus ſm quantitatem quam ſcis
q omne quod aggregatur in ea currit in hora. ¶ Inquit: vbi ſit exi-
tura pſunctionalis aut mēbrū nobile aut mēbrū ppinquū oſſi: aut panti-
culo feſtinabim⁹ in perforatiōe ei⁹ anteq cōfirmetur ei⁹ maturatio-
ne pus corūpat aliquid de hīs mēbris. dico ergo iſtud eſt regimen: qm̄
nō inuenimus excuſationē de perforatione. Si autē ſperamus q rupa-
tur per ſe nō perforabimus: z ſi ſi ſperamus q ipſa erūpatur per me-
dicinas faciētes eruptionē: fortaſſe. n. inuenimus in medicinis faciētes
eruptionem quod ſtat loco perforationis: z multotiens perforatur cu-
tis perforatione aliqua: aut accipitur de ea aliquid: poſtea ponitur ſu-
per eam eruptionem faciēns vt ſit ei profundatio.

¶ De eruptionibus exturalibus.

Cap. 30.

Exturas quidē ſalvas in quibus non eſt magna malicia aperit
aqua calida z rumpit eas: putrefacte autem leduntur ex hoc ve-
herementē propter illud quod attrahitur eis ex materia. ¶ Et cum vi-
des exituram quam aqua calida rectificat: tunc pſide de bonitate ei⁹.

¶ De cura.

Cap. 31.

Et ſcias q emplaſtratio cum radice narcifci rumpit omne prauū
z proprie cum aqua z melle bulliat totum illud cum oleo de liſio
aut irino: aut radix canne recens cum melle: aut pice ſicca cum ſordide
alueariorum apum: aut emplaſtrum arboſilos: aut ſumatur cere et
refine z butyri omnium añ. lib. 1. z piccis ſicce z mellis amborum añ.
lib. 5. z floris eris vñc. iij. z olei quantum ſufficit: z medicamen de

alleis est bonum valde. **E** Aut sumantur amoniaci. vi. cere. iij. glu-
tinis alboti. iij. sulfuris clirini. iij. nitri. ij. et fiat ex eis emplastrum. **E** Et
de illis que nos experti sumus est ut sumantur medulla granor cotli et
nux ranci da et fermentum et caules decocti et cepe decocte et sinapis et fi-
mus colubinus et fiet ex eis emplastrum. rumpit enim velociter. **E** Et
itez diaphylon solutum in mucillagine sinapis et sapone associatum cum fi-
cibus. **E** Et de medicinis eripientibus stantibus loco perforationis est
ut administretur emplastrum sacrum ex melle anacardos: et pice humida
que duo aggregent cum igne equaliter: deinde ponatur super exturam
per dies medius: qui rumpet ea. **E** Et de eis itez que sunt fortia est ut su-
mantur alkali et calx non extincta et ponant in submersione sui et medisa
aque: deinde coletur postquam bullierunt et sint in illa aqua alkali et calx:
deinde sumantur et ponant in caldaria de ere et ponatur super prunas
et pgeant in sale. et sumat de hoc sale aliquid et quantum est quarta ei
de sale amoniaco et ponatur in mucillagine nasturtij in qua fit aliquid
de melle anacardi et administretur. **E** Aut sumant cantarides et terant
et ponatur super oleum veris et ponat super ignem leuem. s. ignem prune donec to-
tum coagulet: deinde terat sicut tertium emplastrum et ponatur super ipsum
mel anacardi et prope si ponat in eo stercus accipitris: aut stercus passeris:
aut stercus anatis. **E** Et quidam iam dixerunt alchebiches. **E** Et de medi-
cinis resoluendis est omne calidum resolutum iteratum super membrum cum ra-
rificatione membrum et raritate eius cum vaporantibus facientibus illud de-
illis in quibus est humiditas calida: et quanto plus resolutur emplastrum
multoties locus et embrocet: et oportet ne vacuum sit regimine a medicinis leni-
entibus donec lentas durities ipsius: quod necessarius est ut administrant
lenientia sola. **E** Et iste medicum resoluens sanie sunt de summa albaui-
rach et sinapis et stercus auium et arsenicum et calx et cordumeni et misceant
cum eis que sunt sicut thus et glutinum albotin et mastix et albidum et aggregen-
tur cum aceto et oleo antiquo: et medicamentum factum cum alleis aut ex
alacohen aut ex piretro et staphysagria et baurach cum melle. **E** Et ante
omnia ista mundaetur locus cum aqua calida. **E** Et medicamentum de marchasita.
cuius descriptio. **R.** lapidis marchasite. 3. xij. amoniaci tantumdem sar-
ne fabar. 3. vi. misceat cum resina humida et lintas super cutez: et ponat
super sanie donec cadat per se. **E** Et oportet ut administretur statim: quoniam
exiccatur velociter. **E** Et medicamentum factum ex salis amoniaci quantitate
partis unus et ex bezahard quantitate quarte partis unus et ex litar-
gij quantitate partis unus et tertie: et ex olei antiqui quantitate partis
unus et duarum tertiarum partis: sumat ex eo linimentum. **E** Et quan-
do non conferunt medicine sicut predictimus necessarium est perfora-
re: aut cauterizare.

E De regimine exturarum intrinsecarum.

Lap. 32.

A Dubitet quid intrinsece oportet ut regatur cum eione et prope quoniam co-
lera est egrediens in eione et vrina significat quod sanguis totus est
malus. **E** Quando vero verificat existimatio medici quod sanguis est bonus

Liber quartus Sen. iij.

preter illum quē expellit ad exituram et post euacuationem tunc oportet maturef cum medicinis equalibus sicut est vinum tenue subtile cū bitur paulatim. Et illud cui innitendum est in maturatione exquisitissima eorum sunt medicine subtiliatiue exsecatiue sicut myrrha et cynamomum et relique species et cōsequantur cū potu vini subtilis quod est ad albedinem decliue. Et de compositis sunt tyriaca et mitridasium et hōrusia.

De aldemenu.

Cap. 33.

Aldemenul iterum sunt de genere exituraz: et plurimum eoz fit ex malitia digestionis et ex moribus super repletionem et que currunt cursu illorum: et deteriores aldemenu sunt qui sunt profundiores.

De cura aldemenu.

Cap. 34.

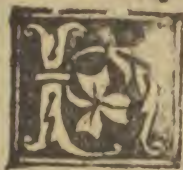
Quando apparent aldemenu tunc eorum cura cōcreter tres dies est cura apostematū calidiorum: deinde post illud oportet ut sit occupatio in resoluendo et maturando: fortasse enī resoluens et illud est sūm minus: et fortasse maturans. Et non oportet ut sit negligentia in curatione aldemenu: multoties enim cōuertitur ad exituraz magnā. Et cura eius est euacuatio sūm q̄titatez necessitatis flobotomie et solutiōis ventris: et cum fuerit in aldemenu pulsatio et basis radictis: tunc est necessaria maturatio: ergo adiuuet ad illam. Et illuz quidē qui passus est multitudinem egressionis aldemenu liberat solutio ventris et rareficatio cutis cum balneo administratis semper et exercitio. Et de maturatiuis quidē est semen almaru tritū cum lacte aut ficibus: aut cū ficibus et melle. et ficus cum melle ipso: et tritū masticatum est bonum ad maturationē eoz: et similr passe confecte cum baurach. Aut ficus cum sinapi permixte cū oleo de lilio. Et medicamē aldemenu cognatum: et medicamē de fermento notum. Et medicamē cui inest iste modus maturat. R. buryrl. vñc. l. et mediaz. fermenti acetosi vñc. l. et seminus almaru tritū: et philij oium añ. vñc. l. j. lactis fici. 3. iij. senugreci et seminis lini oium añ. 3. v. bulliat in lacte et administret: ipm enī est iuuatuum temperatū. Et cuz aldemenu difficulter venit ad pus et cū quiete caliditatis grauis tunc flobotoma venam que imbibit ipm: deinde de ventosa locum et non facias istud in principio: quonīaz egredietur sanguis virulētus et retinebit grossus et fiet illic vlcus durum. Et q̄ maturatur et nō aperit perfora ipsum: aut cum medicinis: aut cuz ferro: aut sūm q̄ dictum est in exituris: et de bonis erumpentibus est istud semen lini simus columbinus et fermentum.

De moro.

Cap. 35.

Moro est apostema molle ex carne addita quod accidit in carne rara: et plurimum eius fit in ano et vulua: et quandoq; est saluum: et quandoq; est malignum dolorosum.

Tractatus secundus de apatibus frigidis et que currunt cursu eorum. *Ca. primū.*



Umores frigidi et qui currunt cursu eorum in corpore sunt flegma et melia et ventositas et opposita ex eis: et tu iam sciisti species eorum. Et apata frigida: aut sunt flegmatica: aut melancolica: aut ventosa: aut opposita. Et apata flegmatica aut sunt simplicia et noiant apata mollia: aut aquosa sicut accidit membro aliquo ut in eo aggreget aqua sicut hydropisus proprie: aut dubillet in quo sunt sicut nodi lenes: aut dure sicut scrophule et nodi duri. Et melica aut sephiros aut cancer: et tu scies distas inter utrosque. Et ventosa aut sunt eleuatio: aut inflatio: et eleuatio quod est quando ventositas permisceet substantie membri: et inflatio est quando est ventositas aggregata in spacio vno fixa in eo. Et quandoque componuntur illa apostemata adinuicem et cum calidis ex eis.

De apate molli flegmatico quod nominatur vndimta. *Cap. 2.*

Et apata alba molle in quo non est caliditas: et quanto plus materia est subtilior et magis madida et mollificatio eius vehementior et digiti facilius penetrat in eo quod comprimit non cum prohibito eius quod est in eo quod est in eleuatio: et quanto plus materia est grossior et est ad duritiam et frigus dicitur: et plurimum eius est a vapore flegmatico et est de genere eleuatio. Et differunt vndimta ab apatibus melicis per paucitatem duritiei et paucitatem offuscationis. Et quando accidit ex percussione et similibus et non occurrat materiam que attrahitur ad locum eius nisi flegma tunc non apata preter apostema flegmatico: et illud est parum et non euatur ex dolore.

De curatione apostematis mollis. *Cap. 3.*

Macuatio quod est quando fit cum solone ventris et abstinentia ab eo quod generat flegma est res que est necessaria. Et cum sciam fuerit istud oportet ut sit repulsio eius in principio cum eo quod aggregat exsiccat et resolutionem: et oportet ut friceat locus cum madida fricatione dura: et deinde admistret super ipsum exsiccativa: et non oportet uttragat ipsum aqua. Et de illis que bona sunt in principio est ut admistret super ipsum spoglia noua infusa in aceto comixto aut infusa in aqua baurach et cineris. In substantia. n. spoglia sunt exsiccatio et resolutio. Et quotiens addit egrotudo ponat acutum in quo infundit spoglia fortius par. Et apud statum pueniat cum ipso finit in fortitudine: et admistret solum cum spoglia: et permixtum cum oleis vehementis resolutionis et in illa hora itez admistret spoglia infusa in aqua cineris fici et vitis et silicis et filicis: et oportet ut prohibeat spoglia omnia latera ne declinet magis ad aliam. et quandoque admistret loco spoglia cum non iuenit panem duplicatum in duabus tunicis cum aqua cineris et quando assidue super ipsum vna vice post aliam fortasse sufficit: et aqua calida est fortior. Et de illis que preterit itez est oleum ro. cum aceto et sale et sulfure combusto: et ipsum sulfur est bonum. Et ceterum aqua caulis est mirabilis suauitatis: et membe in principio solum et cum quibusdam exsiccatibus calidis est bonum. Et structura colligamentis conseru

Liber quartus Sen. iij.

et in quo nō est materia grossa: et oī in illa ligatura vt sit inceptio ab inferiorē ad superius. Et succus myrthi est bonus in principio et bōitas eius post illud est vt cū eo cōficiant medicīne post. Et cū hoc apā est in mēbro neruoso spisso: aut ligamēto: aut chōrda permisceat in medicīnis qđ incidat cū lenificatiōe. Et qñ est cum hoc dolor pp cām que dicta est tūc opz vt sedet dolor in primis cuz hīs que sunt sicut yfopus humida et vlnū coctū: et cerataria ex oleo et vt administrēt embroca cuz vlnō stiptico nigro et post illud administrēt cū cinere et similibus. Et de epithimatis bonis est vt sumas myrrhā et lictū et cyperi et aloes et crocus et acatīa et bolīarmentī parū et pficiantur cū aceto et aqua caulis. Et iterū solia tamarisci et sal et oleū et bolīarmentū. emplastrata cū aceto. Et itez et quidē cuius atecessit dolor sumant sordes balnei et buliant cum aqua et inspissetur cum calce que ponatur in ea donec fiat sicca massa mollis et lintas. Et iterum lintantur loca cū oleo et ponatur desuper spongia: aut lana imbibita aceto: et ligetur super ipsum: et medicamen de fermento est iuuatīuū. Et de eis que sunt iuuatīua est vt sumantur solia lili et cōterantur bene et exprimantur et supponantur: est enim intrabile: et sistr alumen et lictū contrita cum aceto et aqua cineris. Et de epithimatis fortis iuuamētū est istud: stercus vaccinū et oliбанum et storax et yfnee et calamus aromaticus et spica et absynthium et oīa iuuatīua et oēs medicīne predictē in areolis apostematū rememorate in antidotario. Et qñqz pfert mollitiei accīdenti in apostematib⁹ pregnatū vt submergat sumitas canne de qua sunt scope in aceto: et ponatur desuper. Et melius eo est illud qđ fit post cōtritionē ex chāmolea cū aceto et anetū. Et de embrocis decoctio caulium et anetū: aut decoctio corticum citri: et mollitiei que est sequēs hydropisim et egritū. dines alias queritur cura que est cause.

De nodis.

Capitulum. 4.

Nodi sunt duobus flegmaticis comprehendentes humores flegmaticos: aut generatos a flegmate qui sunt sicut caro: aut sicut pulso aut sicut mel: aut sicut aliud et pprie qui eueniūt in curuaturis iuncturarum aut res dura. Non est longinquū quin necessarius faciat eius obuiatio esse melacolicā: verū nos posuimus eaz flegmaticā qñ radix illius duri est flegma cui accidit vt desiccarentur grosse. Et quādoqz accidit vt nodetur neruus et simlatur nodo et nō sit de nodis: et differt a nodis per hoc qđ nō separatur ex omni parte: et nō separatur in longitudine: imo dextra et sinistra et multoties accidit ex percussione qđ assimilatur nodis. Cum ergo curatur in principio cum strictura superposita remouetur et resoluitur.

De cura.

Capitulum. 5.

Nodorum qui sunt glandosi curatione est incisio et perforatio nō aliud. Et similiter curatio valens in duris et similibus. Inquit Antilus. tende in primis cutem que est super nodos cum manu tua sinistra: aut mīnister extendat eā tibi sm modū qui est possibilis. Utrūqz

opz ne

oportet ne fecerit cistis nodis: quoniam illud prohibebit te vlti mare exco-
riatione: et cum extenderis tibi cutem bene: tunc seca eam cum facilitate: quoniam
possibile est quandoque ut velamen nodi tendat cum eo in dispositioni-
bus tarda ergo donec appareat tibi velamen nodi: deinde extende ti-
bi cutem vtriusque lateris cum vncinis et scilicet excoiare cistim a carne:
quoniam possibile est excoiare ipsam: et fortasse est annexa ei: et tunc ex-
coia ipsam cum game din donec egredietur cistis sana cum eo quod est
in ventre eius: illud enim est magis certum quod esse potest. **C**um ergo
extraxeris illud si cutis non superfluit a loco vulneris propter paruita-
tem nodi: tunc absterge sanguinem et ablue vulnus cum aqua mellis et
sue eam et incarna. **E**t si magnificatur super ipsum plurimum propter
compressionem nodi: tunc absconde radicem eius totam: deinde cura. et si
nodus est vicinus nervo aut venci: et est de illis que excoiuntur: tunc ne-
cesse est excoiare ipsum: et si est de illis qui excoiuntur qui non indigent
excoiatione cum game din et timetur quod abscondatur aliquid de illo: tunc
extrahe ex eo illud quod egreditur et pone in residuo medicamen acu-
tum et non incarnes ipsum donec scias quod non remansit in eo aliquid
de cisti: quoniam illud quod de eo remanet redit cum vult nodus ma-
gnus: ergo imple ipsum cotto et cura ipsum cum medicamine. **E**t cum
perforatur oportet ut auferatur cistis que est ei cum complemento sui:
et si non cum alio saltem cum vncinis: quoniam cum dimittitur et si mi-
nimum sit de ea redit: et si possibile est ut excoiatur tunc si accipias ci-
stis cum nodo erit melius: et si relinquatur aliquid de cisti ponatur in
ea medicamen acutum: deinde consequenter adhibeatur butyr. **E**t
in mellino quidem quod est de exturris sis sollicitus adeo ne rumpas
cistis eius: et ingentia ut egredietur cum cisti: nam si eius cistis rumpit
eius egressio erit difficilis. Si vero accidat ut rumpatur: tunc rectum
est ut conserues ipsam secundum illud quod est in ea et excoiatum ab ea ag-
gregetur et stringat cum ligamentis: et quando currit de illo res plu-
rima: tunc oportet ut custodiatur patiens ipsum cum confortantibus
naturam suam: et conseruetur apud somnum: fortasse enim aduenit sin-
copis ei: et oportet ut medicetur curatione eius qui timet sincopiz. **E**t
multi quidem de habentibus nodos non tolerant excoiationem: neque
medicinas acutas propter magnitudinem egritudinis eorum et pro-
pter complexionem eorum etiam: neque sufferunt aliud nisi perforatio-
nem. Oportet ergo in istis ut perforentur eorum nodi et extrahatur quod
egredietur ab eis: et neque presumas de cisti: immo pone in eo omni die
postquam egreditur illud quod aggregatur: oleum cum butyro tepidum:
nam cistis putrescit et egredietur per se. **D**e bona autem curatione
mellini fauosi est ut incipiat et euaporetur cum aliquo calido: deinde
emplastretur cum passis enucleatis: et melius est ut excoiatur cutis: de-
inde ponantur super eam emplastra: et fortasse consequitur medicamen
acutum in excoiatione cutis: finem notum sicut calx et sapo et cinis et
alia de illis que currunt cursu eorum de illis que dicta sunt in erupens

Articella

bb

Liber quartus Sen. iij.

ribus extirpas. Et iterum sumantur calcis. 3. iij. et fecis vni aduste. 3. ij. et niri. 3. ij. magre. 3. i. serueat in aqua cineris ebullitionibus paucis et ponatur in ampulla de plumbo et roretur semper ut non exsecetur. Et hoc medicamen est bonum iterum altheestil et glandibus et similibus. et est ut sumantur ellebori et arsenici rubei amborum. an. partes duas et corticum eris. partes quatuor et fiat ex eis Linimentum cum oleo rosa. et sumatur ex semine vrtice et corticibus eris et arsenico cum oleo rosa. Et de emplastris bonis iterum mellino et omnibus exituris calidis et in quibus est humor lenis est illud. ꝑ. laudani et galbani et bdely et sorditiei vasis apertis et glutinis albotin equales partes: sumatur ex istis et ex solutiuis sine plurima mordicatōe: et sumatur baurach et medietas eius ellebori et fiat ex eo emplastrum ex cera et oleo rosato. Et iterum calcis pars. i. colcotar. pars. i. arsenici. pars. i. ꝑ. Blaudulas autem que similes sunt altilac: et sunt species nodi si tibi est possibile extrahere extrahere sicut altilac et non fiat inde nocumentum neruo aut membro vicino fac. Et si fuerit in manu et pede et in loco coniuncto cum neruis et chordis non presumas extrahere ipsum: quoniam faciet cadere patientem in spasmum: immo contere ipsum et constringe super ipsum cum aliquo cui sit grauitas donec maturet eum. Et signum eius est ꝑ huiusmodi comprehensio super ipsum stupefacit membra.

De glandulis.

Capitulum. 6.

Quandoq; generatur in quibusdam membris apostema glandulosum sicut auellana et nux et minus eis et multotiens super volarum manus et super frontem: et est in principio taliter ꝑ cum super ipsum fit compressio separatur: deinde redit multotiens et multiplicatur et fortasse non redit. Et cura eius est de genere curationis nodorum: et quandoq; sufficit et conteratur et comprimatur. deinde super ipsum stringat plumbum grauis stricture: quoniam digerit ipsum. et prope quoniam linis super plumbo epithima digestiuus de illis que sequunt. Et oportet iterum ut strictura administretur post eius digestionem: quoniam illud est causa prohibens reditionem.

De pustulis glandosis.

Capitulum. 7.

Accidunt etiam quandoq; pustule glandose parue. et earum cura est ipsarum contritio et expressio eius quod est in istis: et stringere plumbum super eas.

De fugille.

Capitulum. 8.

Fugille est de genere apostematum glandulosorum et quasi hoc nomine appropriatur illud quod fit post aurem. Et nos quidem iam diximus sermonem vniuersalem in omnibus que currunt cursu eius. Et cura eius est cura predicta in caplo apostematum glandularum et in

apostematibus que sunt post aurē: et de illis que sūt ei propala est cōfisa
limaciarū confectus cū antiquo adipe non salito: et huic quidē medē
cine non est par. Et iterum cōfisa mussele permixto in eo cerato cum
oleo de līsto et antiquat et admīstret et confert scrofulis etiā.

De scrofulis.

Capitulum. 9.

Scrofule simulant nodos sed differunt ab eis in hō q non sunt sepa-
rate sicut nodi: imo sunt suspense cū carne. Et plurimū quidē
accidūt in carne molli et est eis iterum velamen neruofum: et fortasse sit
scrofula vehementis magnitudinis: et fortasse ex vna earū generantur
plures et simulant in hoc albeetili: et quādoq ordinant nodi: et sūt si-
cut cingulus pendens ex collo ad vnam partē et quasi sint racemus.
Et scrofule ad vltimū sunt glandule sclerotice. Et de scrofulis q
dem sunt quibus associatur dolor et est difficilis curatiō: et fortasse in
eius curatiōe est necessaria perforatio et putrefactio. Et homines
vehementius expōsi ad habendas scrofulas in partibus colli et cap-
tis sunt curia habentes colla humidarū cōplexionū. Et loca in quib-
us generant plus scrofule sunt collū et subascelle: et videt q non no-
minant scrofule nisi propterea q multū accidūt porcis propter gulosi-
tatem eorū: aut propterea q figura earū im plurimū assimilaf porcis.
Et salutores scrofule sunt que accidūt infantibus et grauiōes earū
sunt que accidunt iuuenibus.

De cura.

Capitulum. 10.

Redix super quam est fiducia in curatiōe habentiū scrofulas est
euacuatio et subtiliatio regiminis. Et de euacuatiōe laudabi-
li est vomitus et est necessariū solutione educere flegma grossū. et pro-
pne cū pillulis nominatis alquasili. Et iterū fumant turbith et 33:
et zuccari partes equales et bibant vsq ad. 3. ij. et hoc quidē est cū hoc
q soluit flegma grossū non calefaciens neq intestinorū faciens ra-
suram. Et flobotomia iterū est inuatiua. et oportet proculdubio vt
fiat ex cephalica. Regiminis vero subtiliatio est quoniam oportet vt
deuiter cibos grossos et potum aque super eos et nausearum satieta-
tem et repletionem et toleret famem quantum potest et abhorreat om-
ne quod replet caput materia. Et oportet vt custodiat preparatus
eis caput ab eo quod facit currere ad ipsum materias: ex prepara-
tionibus facientibus currere sicut prostrernere se super faciem: et curua-
re se super genua prolixē et habere puluinar planū: et ab operationi-
bus que trahunt materias ad caput sicut locutio plurima et dolor ca-
ptis et rixa. Et ventosatio est inconueniens patientibus scrofulas
im plurimum: et illud. Ideo quoniam non est ei possibile vt euacuet ex
materia que est in scrofulis et que currunt cursu eius: immo trahit ad
eas et ingrossat ipsas per id q extrahit de sanguine subtili. Et mul-
totiens quidē redeunt scrofule incipientes extenuari et resolui ad di-
spolitionem suā primā. et oīno regimē scrofularū similat regiminē

bb 2

Liber quartus Sen. iij.

sephsros ex parte ipsius egritudinis. ¶ Et cū scrophule sunt magne. tūc plagarij alienāt se a curatiōe earū cū ferro ⁊ medicamine acuto: ⁊ illud est de illis q̄ ducūt ad vlcationē earū ⁊ ipsarū corruptionē: ⁊ ē necessariū in h̄mōi vti cū dōne ⁊ mundificatiōe ⁊ subtilisatiōe cibi: ⁊ ad ministrare medicinas resolutiuas sup̄ eas cū facilitate. ¶ Et tam iuenimus emplm̄ apostolicon relatū ad xp̄ianos in scrofulis mortalibus ruptis sanatiōis magni: sed cū facilitate ⁊ lenitate. ¶ Et de emplis calefacientibus scrofulas est emplm̄ diaglon: ⁊ qñq; p̄miscen̄ cū hoc ep̄lo medicine alie quas posuit Hyp̄. sicut radix lilij ⁊ pp̄rie cuz pp̄ietate q̄ est in ea ⁊ sicut sterqus caprarū ⁊ ouium ⁊ sicut nasturtiū ⁊ radix cucumeris asinini: ⁊ vne montane ⁊ ficus que cadūt añ maturatiōe a'be aut farina fabarum ⁊ amigdale amare ⁊ bdelium ⁊ aggregent ad illud ⁊ administrent. ¶ Et de emplastris bonis est emplm̄ h̄mōi. R. farine fabarū ⁊ ordi ⁊ pinguedinis porci ⁊ rizi oium. añ. partes. i. ⁊ radices colloquiti de ⁊ aluminis lameni ⁊ radicū lilij ⁊ picis humide omniū. añ. parte. s. aggregetur illud cū oleo antiquo cum pinguedine fr̄xa post liquefactiōne pinguedinis ⁊ picis in oleo. ¶ Et p̄fert emplm̄ bonū resoluēs duritiem in hebdomada ⁊ in eo qd̄ est minus ea in tribus diebus qd̄ Galie. narravit in catagenis. R. sinapis ⁊ se. vrtice ⁊ sulfuris. ⁊ spume maris ⁊ aristologie ⁊ bdelij. añ. vñc. i. amontaci ⁊ olei antiqui ⁊ cere. añ. vñc. ij. ¶ Et de medicinis que super eas ponunt est p̄x confectis cum ea ficubus aut cum squilla aut confecta cum ea radix caulis contrita ⁊ radix capparis cum bdelio ⁊ lupini cum aceto ⁊ melle aut cū sirupo acetoso ⁊ sterqus vaccinum aggregatum vel decoctum cum aceto aut oia ista cum adipe porci aut cū oleo. ¶ Ad medicamen bonū fenugreci partes. 4. calcis ⁊ nistri amboz. añ. parte. i. aggregentur cum melle. ⁊ iterū radix cucumeris asinini ⁊ folia lauri cuz glutino albottu aut cinis amboium aggregatus cum eo. ¶ Et iterum aggregent farina herbi ⁊ sterqus caprarum ⁊ ouium ⁊ pp̄rie montanarum cum vrina infantis ⁊ fiat linimentum. ¶ Et iterum hoc medicamen myrrhe. x. amontaci. vij. ⁊ dibic. i. cuiusci quercini glan d̄sum. v. galbani olei de bezahar: sordidisci aluearij apum. i. teratur totum. ¶ Et iterum aggregent in mortario alidibic preparatum ⁊ resina ⁊ sint pro omni lib. galbani. vñc. ij. aggregetur illud: ⁊ est linimentum bonū. ¶ Et de medicinis bonis sunt cere gummi pini adipsos porci non salite prassij ⁊ flous eris partes equales fiat ex eis linimentum. ¶ Et iterum resine dactiloz corticū eris. añ. partes. ij. aluminis lameni arsenici oium. añ. partes. 4. sumatur ex eis linimentū. ¶ Et de medicinis bonis est medicamen de kitran: ⁊ medicamen cucumeris asinini ⁊ medicamen de condisi. ⁊ medicamen nominatum sandaros. ⁊ medicine facte cuz serpentibus ⁊ singularis ex eis est vt sumatur serpens mortuus: ⁊ projiciatur in vas lutatum luto sapientie ⁊ dimittatur in furno de lateribus: deinde projiciatur cū equali quantitate sul acetū permixti cum melle s̄m medicatē. ¶ Et de medicinis bonis est medicamen de cordumeni: ⁊ nasturtio ex fumo colum

blino cum oleo: et omnia lenitua sunt iterum singularia. Et similiter farina herbi cum eis et sola cum aceto et cum melle et cum pice et cera et oleo. Et iterum sumantur rue montane et nistrum et resina et farina herbi et aggregentur cum aceto et melle: aut accipe radices lily et se. Ipsi et infundantur in vino et ponantur in eis amibobus post illud simi columbini quantitas quam exigit illud quod presens est et fiat ex eis quasi emplum et est mirabile. Et iam experta sunt vrina cameli arabi et anodatum eius emplastrum aut eplthima comixta cum eis medicamentis que sunt ad scrofulas et fuerunt iuuatiua. Et alimugat est ex episthmatibus mirabilibus. Et existimauerunt quidam et est alkindus quod melle cornu caprini quando aduritur et blbitur hebdomada una omni die pondere. 3. ij. video quod non oportet fieri in omni mense hebdomada una. Et scias quod de scrofulis sunt in quibus est cancerositas: et huiusmodi quidem oportet ut conficiantur medicamine calide predictae cum oleo rosa. et dimittantur per dies aliquot et administrentur. In scrofulis autem que sunt calide complexionis non oportet ut superflua sit administratio medicinarum acutarum: immo sufficit eis quod est sicut saue de trisico cum aqua coriandri. Et fortius illo est myrrha cum duplo sub de licio confecta cum aqua coriandri. et regimen in hoc ut vincat aqua coriandri: aut vincat medicamen aliud secundum quod presens est et necessarium facit vehementia inflammationis aut paruitatis eius. Et de illis que conferunt eis est ut fiat sternutatio cum oleo de nucleis persicorum excoctatorum adustorum. Quod si necessarium fuerit in curatione scrofularum vel ferro oportet. tunc ut sit administratio eius in scrofulis videntibus ventis pluribus et ventis pulsantibus et nervis cum cautela et defensione. Homo enim quidam errauit cum perforaret quasdam scrofulas et obuiauit ramo nervorum reuersiuorum. quare destructa est vox. et iam accidit ut non inueniret nervum: sed detegeretur cum frigore. quare corrupta est complexio eius et destructa est eius operatio usque quo redit ad ipsum eius complexio cum calefactione. Et fortasse errauit et inuenit aliquid degi. et deterius aliquid degi in hoc est illa que est profundior. quapropter cum excoziatur ex latere saluo oportet ut sumantur scrofulae et destruantur quod residuum est cum medicamine acuto et non perueniat lateri lesio.

De apostematibus duris.

Cap. 11.

Apostema durum nominatum sephiros quod purum est: est illud cui non associatur sensus neque dolor: et si remanet cum eo sensus et dolor paruus: tunc non est sephiros purum: et purum quidem et non purum cum quo est sensus quidam est priuans colorem. Et sephiros aut fit a melancolia seculenta sola radicali et color eius est cineritius: aut melancolia commixta cum flegmate et color eius est declius ad colorem corporis: aut ex flegmate solo quod iam induratum fuit. Et puri quidem color ut multum est color plumbi et est vehementer

bb 3

Liber quartus Sen. iij.

tis tensionis et duritiei et fortasse supereminet ei pilis: hoc est illud cui non est sanitas: et est quoddam ex eo cuius color est color corporis et permutatur de membro ad aliud et nominatur serpens: et quandoque est cum dolore corporis durum magnum quod non sanatur neque permutatur unquam. Et omne sephiros aut incipit apparere paulatim et additur aut conuertitur ex flegmone aut herisipila aut exitura in loco vacuo: et cum plurimum accidit durities in visceribus non accidit nisi post apostema calidum quando curantur cum infrigidantibus viscosis: ex medicinis et cibus. Et quandoque canceratur sephiros et propinquitas sephiros ad cancerum et elongatio eius ab eo est secundum multitudinem inflammationis eius et paucitatem et aperitionem plusationis in eo et occultationem eius et aperitionem venarum in circuitu eius et non aperitionem earum.

De cura.

Cap. 12.

Oportet ut de eis apostematibus illud curetur cui est sensus et ut sit incisio post mundificationem corporis cum eo quod educit humorem facientem egritudinem: et fortasse est illa mundificatio cum scabotomia si est sanguis pluri: ne nigredinis: et super illud quod resoluit et lenit simul: et non curetur cum eo quod resoluit et exccat tantum: quoniam illud perducit ad vehementiam lapiditatis propter exccationem grossam et resolutionem subtilis. Et oportet ut ponantur curatio eius due reuolutiones: reuolutio resolutionis cum lenitate cum eo quod non exccat plurimum: quoniam omne resolutum secundum plurimum exccat et humectatium raro resoluit: et oportet ut sit gradus eius in caliditate ex secundo ad tertium et in exccatione ex gradu primo: et reuolutio alia lenificationis: et sunt inter due reuolutiones succedentes. Et oportet ut membrum sanem pati cogatur in reuolutione resolutionis et trahatur nutrimentum ad eius oppositum cum motione illius oppositi et exercitio eius et spiritus sanificatione et cibetur in reuolutione lenificationis et fiat ei caliditas. et petenda nutrimentum cum fricatione et que sunt ei similia: et leniatur cum pice et diuersificetur necessitas in virtute medicinarum resoluentium et lenificantium et debilitate earum secundum raritatem membri et ipsius spissitudinem et vehementiam duritiei et debilitatem eius. Et iterum compositio medicinarum oportet ut aggregetur inter duas virtutes. Et oportet de multum vtantur balneo quoniam resoluit subtile et aggregat spissum: et non peruenit ad hunc finem ut leniat spissum. Et lenificantia quidem quibus est resolutio quedam sunt sicut adeps gallinarum et anserum et vitulorum et bouum et ceruorum propolis et medulle eorum et adeps hirci et asini adeps est bona eis et adeps rapacium leonum et vici et leopardi et adibus et que currunt cursu eorum de vulpibus et lupis. Et adipem rapacium ex animalibus. Et oportet ut misceantur cum eis que sunt sicut ammoniacum et bdellium et galbanum et storax et mastix quando preparantur ad resoluendum et fiant singularia. Et de predictis adipibus melior est adeps leonum

et viti. Et in mucillagine fenugreci et lini sunt resolutio et lenificatio.
 ¶ Et oportet ne in istis ad ipsibus et earum similibus de mollificantibus
 sit sal omnino: quoniam sal exiccat et indurat: immo oportet ut sit earum
 operatio operatio solis in cera que lenit et liquefacit et non peruenit ad
 hoc ut exiccet. ¶ Et de lenificantibus iterum in quibus est resolutio quod
 dam: sunt bdellium sicilense et oleum antiquum et oleum de alcanna et
 oleum de lilio et galbanum et laudanum et storax et yfopus humida: et
 meliora eorum sunt que sunt minoris antiquitatis et exiccationis et ve-
 hementioris humiditatis: et iterum mastix album appropinquat predictis
 etis. Et in oleo de alcanna et oleo de lilio et ficibus et alkerua est de reso-
 lutione et lenificatione simul quod est supra sufficientiam. ¶ Et de leni-
 ficantibus quidem est ut sumatur sex seminum et sex acetis et serueant et
 effundatur post ebullitionem bonam super utrasque quod est et conue-
 nientius et administretur. ¶ Et de medicinis bonis ad illud est ut su-
 mantur sterces asini et radix euisci et fiat ex ambobus linimentum: et si
 fuerit cum ambobus storax erit melius. ¶ Et iterum quando apparet
 lentitas oportet ut leniatur cum ammoniaco soluto cum aceto forti die-
 bus pluribus: deinde redeat lenificatio aut galbano et oppoponaco:
 aut sumantur galbanum et ammoniacum et bdellium et terantur om-
 nia et inuoluantur cum oleo de ben et oleo de lilio cum aliquantulo
 mucillaginis fenugreci et lini et fiat emplastrum. ¶ Et sordites bal-
 net est ex medicinis vehementis iuuamenti quando ponitur in em-
 plastris apertis duro: et sic non iuenit sordites balnet tunc administretur
 loco eius aqua eius euisci et nitru. ¶ Et de emplastris bonis in ho-
 ra resolutionis sunt emplastra que sunt ad scrophulas de illis que di-
 ximus: et emplastra iulios et colophon. ¶ Et cum apostema est veheme-
 tis grossitiei tunc non est excusatio ab aceto: ipsum enim incidit: et de-
 biliter virtutem membri et proprie cum est heruosus: quoniam est veheme-
 tius vacuum a materia et dimittit eam cause imprimendi deserta. Verum
 oportet ut sit administratio acetis et intromissio eius in medicinis in fine
 rei non in eius principio: et ubi cadit ultimum in lenificatione: et cum
 intromissione repeditatum lenificationis: et allevetur in administra-
 tione acetis: et cum non sit allevatio cum aceto nocet nervis et conuer-
 tit in lapideitatem. ¶ Et medicus tunc fit audax: in administrando
 acetum cum apostema est in membro carnosio sicut id quod est in sple-
 ne: et quandoque lenitur locus cum aceto et vaporatur cum eo: deinde
 consequitur cum epithimate sicut illud quod est de oppoponaco: deinde
 de ammoniaco: deinde incipit cum pauco leni postea additur virtus: de-
 inde gradatur ad lenificationem. ¶ Et oportet ut administretur super apo-
 stema oleum lene in quo non est stipticitas: et est magis conueniens quam aqua
 et proprie oleum de aneto factum cum aneto humido. ¶ Et illud duritiei quod
 est in nervis et cordis curetur cum incisuris. ¶ Et de curationibus bo-
 nis ad illud est vaporatio ex lapidibus ignitis: scilicet lapide molen-
 dini: et melius quo fit vaporatio ab eo est cum aceto: et meliora quo

Liber quartus Sen. iij.

fit vaporatio est marchasita: et oportet ut ad hanc perueniatur summa in vaporando et suffumigando donec appareat sudor: et quicquid linitur cum marchasita trita cum aceto et confert. Et opus ut alleviatio iterum fiat in administratione acetii ut non separet subtile et induret spissum: ut non corrumpat virtutem nervorum superflue: et est in principio deterius et ponant administrationi eius interpollationes in quibus est lenificatio: cum ergo incipies: tunc vapores membrum cum eis que diximus et linitur tunc cum medicinis queniuntibus et ut illud fiat in membro carnoso est salutare.

De duritie iuncturarum.

Capitulum. 13.

Quandoque accidit in iuncturis durities prohibens moveri iuncturas cum facilitate: et non destruit sensum: et quandoque est nervus cum quo est stupor aliquis. Et quandoque est carnosior: et cura est cum eo quod sciisti.

De eis que nominantur almsinar.

Capitulum. 14.

Almsinar est nodus rotundus albus similis capiti clavi. Et plurimum quidem accidit ex percussione et post exituras et post curatio nem earum amplius multiplicatur in corpore: et plurimum eius accidit in pedibus et digitis pedum et in inferioribus et ledit tantum quod prohibet incessum: quare opus ut sectio fiat super ipsum et extrahatur aut moveatur cum manu semper et annectatur ei plumbum: quoniam taliter est quod non est posse ut extrahatur. Et plurimum quidem eius cum non curatur fit cancer.

De cancro.

Capitulum. 15.

Cancer est apostema melancolicum de melacolia adusta a materia colerica aut in qua est materia colerica cum qua coibusta est non a pura seculenta. Et differt a sephitros per se colore et acuitate et pulsatione quadam et velocitate additionis propter multitudinem materiei et inflammationem: et propter illud quod accidit in illa materia de ebullitione cum ipsa venit ad membrum. Et differt ab eo iterum per venas quas mittit in circuitu suo ad membra in quo est quasi pedes canceri: et non sunt rubee sicut in flegmone: imo declives ad nigredinem et obfuscationem et viriditatem et iam diversificatur ab eo: quoniam plurimum aduentus sui fit incipiendo et aduentus durus fit permutatio ex calido. Et differt a sephitros: quoniam nam est ei sensus et illi non est sensus omnino. Et plurimum quidem accidit in membris raris: et illud est in mollioribus plus in epate et in membris nervosis iteque. Et in primis cum accidit est occulte dispositio: et quoniam appetit cancer abigisse esse et in primis cum appetit semper plumbum: deinde appetit signa eius. Et in primis cum appetit in principio est sicut faba pua durus rotundus fusci coloris in quo est soliditas quedam. Et cancer quidam est vehementis doloris: et alius est parvus doloris quietus et alius est qui per ductus ad ulcerationem: quoniam est ex melacolia que est adustio sanguinis et adustio colere pure solius: et alius est siccus qui non ulceratur. Et quandoque permutatur ulceratus ad non ulceratum: et quandoque reducit eum ad ulceratum cura: et tunc eius cum ferro: et ponit ei labia grossiora et duriora. Et videtur quod

hoc apostema sit nominatus cancer propter unam duarum rerum aut propter suam tenacitatem cum membro sicut tenacitas cancri cum eo quod venatur: aut propter formam suam in rotunditate sua semper plurimum cum dolore suo et egressione venarum que sunt sicut pedes eius in circuitu ipsius.

De cura.

Capitulum. 16.

Illud quod oportet cauere de cura eius est: quoniam cum incipit fortasse est possibile ut prohibeatur ne addatur super illud quod ipse est: et conservetur ita quod non ulceretur: et accidit in quibusdam hominibus ut sanetur incipiens: confirmatus vero non. Et multoties quidam accidit cancer interius occultus: et est rectificatio in eo semper quod dixit optimus Hippocrates. ut non moueatur: quoniam si mouetur fortasse perducit ad mortem: et si dimittitur et non curatur fortasse prolongatur spatium cum salute quadam: et proprie quando rectificans cibi et ponuntur de illis que infrigidant et humectant et generant materiam saluam sicut aqua ordel et pisces alre dradu parui et vitelli ouorum sorbillum et similia illis. Et quando est illic caliditas: tunc detur lac vaccinum statim cum extraximus est butyrum: et colatur et quod sumitur ex oleribus humidis usque ad cucurbitas. Et fortasse sufferunt eam etiam parui sectionem: nam si possibile est ut destruantur cum aliquo: tunc non est possibile ut destruantur nisi per incisionem vehementem: ut ex toto assumatur membrum inuadens quod est in circuitu eius: incidendo ipsum ex circumdante apostema eradicando omnes venas que imbibunt ipsum ita: ut non remaneat de eis aliquid et currat post illud ex eis sanguis plurimus: et iam antecessit mundificatio corporis per solutionem ventris ex materia mala et flobotomia: deinde conserva eum faciendo eum stare super cibos bone quantitatis et qualitatis et confortatione membri ad expellendum quicquid incisio in pluribus hominibus addit et malitas. Et fortasse indiget post incisionem cauterio. Et fortasse erit in cauterio timor magnus et illud erit quando fuerit cancer propter membra principalia et nobilia: et ita narravit quidam primorum quod medicus quidam incidit mamillas cancro sam radicitus et caecata est altera. Dico quod possibile fuit si fuit illud in via cancerandi: quoniam inuenit illam egritudinem: et possibile fuit ut esset semper semitam permutationis: et est magis apparens.

De rememoratione regiminis soluendi ipsum.

Capitulum. 17.

Sumat in potu multis vicibus inter quas sint dies pauci quaque vice quattuor aureos epythimi cum aqua casei: aut aqua mellis: aut decoctionem epythimi in sirupo aceto. Et ei qui ex hominibus est fortis detur hiera ellebori.

De rememoratione medicinarum localium ad cancerum. Capitulum. 18.

Per medicinas locales ad cancerum requiruntur quattuor intentiones. scilicet destructio carnis penitus et est difficilis: et prohibitio ad ditionem et prohibitio ulcerationis: et curatio ulcerati. Et in illis quibus queritur

Liber quartus Sen. iij.

destructio cancri penitus itur versus illud in quo est resolutio eius qđ collectum est de materia mala z expulsio eius quod preparatum est ad colligendū in membro de ea: z si fuerit vehemens virtutis z motionis tunc dimitatur: nā illud quod de medicina forte est addit cancro malitiam: z similiter oportet iterum vt alienentur in eis mordicatio: z ppter illud sunt medicine bone et in mineralib⁹ ablutis sicut tutia ablutā: z misceantur cum ea quandoq; de oleis: sicut est oleum ro. z oleum de keiri. ¶ Ad illud vero quod phibet additionem peruenitur cū abscissione materiei z refectione cibi z confortatione membri z cum medicinis reperculsiuis notis: z administratione linimentorum mineraliū: sicut linimentū fricationis lapidis molendini z lapidis cottis: z sicut linimentum factum ex fricatione eius quod resolutur inter tabulam z manicham de plumbo in humiditate effusa super tabulam que est sicut oleum ro. z sicut aqua coriandri z iterūz emplastratio cum acresta trita est bona iuuatiua. ¶ Et illa quibus queritur phibitio vlcerationis sunt linimenta predicta ad prohibendā additionem cum nō fuerit in eis mordicatio: omnia enim ea sunt iuuatiua z proprie quādo misceantur cum fricatione predicta que fit ex pistello z tabulis plumbis: quando est confricata terra sigillata aut bolum armenū: aut oleum antiquū z aqua semperuiue z cerusa cum succo lactuce: aut mucillagine psilij z cerusa z plumbo: quoniam est compositio bona. ¶ Et de eis que sunt iuuatiua est emplastratio cum cancriis fluuialibus recentibus z proprie cum climia. ¶ De illis autem que in curatione vlcerati sunt bona est vt assidue tur pannus lini infusus in aqua solatri super eū: z quotiens fortasse exsiccatur madesiat desuper eūz aqua eius. ¶ Alut sumatur medulle tritici: z olibani z ceruse de plumbo omniūz pondus. 3. 1. z terre sigillate z boli armeni z aloes abluti omnium añ. 3. 2. aggregentur ista z terantur: z administrentur super humidum pulcres z super siccum emplastrūz factum cum oleo ros. ¶ Et quandoq; confert eis cinis cancri cum cerato cum oleo ros. z melius eo est cui admixtum est equale ei de climia: z quandoq; confert in eo medicamen de tutia aut tutia ablutā cum aqua portulace aut mucillagine psilij.

¶ De apostematibus ventosis z inflationibus lacertoz. Cap. 19.

DE apostematibus ventosis aliud est quod sit a vapore leui: z similatur estuationi z currit cursu eius: z aliud est quod sit a vapore ventoso: z nominatur inflatio z est ei impulsio z viciissitudinaria accessio: z fortasse percutit percussione manus z proprie quando inuenit spatium ad quod aggregatur sicut stomachus z intestina: z quod est inter panniculos circūdantes ossa: z inter ossa circūdanta lacertis z inter lacertos: z similiter quod circūdat chordas: z fortasse non resoluit spatia immo subtilitat membra consuncta z resoluit ea: z generat in eis qđ facit necessarium distrumpere ea. ¶ Et ventositas remanet z retinet p

pter spissitudinem suam: et propter grossitudinem suam: et propter spissitudinem eius quod continet eam et constrictionem pororum. Et quandoque existimat homo quod super membrum eius sicut genu sit apostema indigens perforatione: quare perforat ipsum: et egreditur ventositas tantum.

De cura.

Capitulum. 20.

Alius autem quod est simile estuationi cum augmento loci cura: et ratio est genus curationis eius. In inflationis vero curatione est necessarium quod cutem ingrediatur et resoluat illud quod est in ea: et sit possibile ut sit ei super locum mora spacii longi et est necessarium ut sit in fine subtilisationis ut firmetur subtilitas partium eius ex profundatione vltima. Et fortasse indiget positione ventosarum absque scarificatione ut carminetur ventositas. Et de medicinis eius localibus sunt olea calida sicut oleum subtilissimum partium in quo decocta sunt sicut rutha: et cinnum. Et de seminibus subtilissimis semen apij anisi: et aneos et que simulantur illis. Et de emplastris resolventibus et propolis propter illud quod cadit in membris chondrosis et lacertosis est illud quod recipit sorditum balnet que ponat cum aqua in patella calcis non extincte secundum quantitatem quam pueniat ex ea spissitudo luti: et liniantur cum eo: et quandoque faciunt ex vino et calce emplastrum equale bonum. Aliud sumatur yfopus sicca: et teratur et puluerizetur super ceratum factum ex cera: et oleo anetimo: et fiat ex eo emplastrum ad liniendum. Et in eo quod accidit ex inflatione in lacertis propter attractionem que accidit eis: oportet ut alienentur medicinis calide valde et acute ne resurgant membra ex eis: et terantur immo quando medicantur cum resolutis: tunc miscatur cum eis aliquid de sedantibus dolorem: et illud est sicut curatio tua quam fecis cum eo quod est sicut rob processum cum oleo in quo infusa est lana yfopi. Et si fuerit caliditas aliqua: tunc cum oleo rosae infusa in eo lana yfopi et dissoluta in eo aqua yfopi humide. Et administrantur omnia illa tepida ad caliditatem declinata: et non permittantur ifrigidari: quoniam frigus nocet huiusmodi. Quod si fuerit sedatio doloris cum prohibitione aliqua ex principio sicut oleum viola: et rosa. cum virtute olei anetimi. Et quando inueniuntur aliqua allematio ponatur in medicinis illud in quo est additio virtutis ad resoluendum sicut nitrum et acetum: deinde sicut cinis et emplastra resolutiva: sicut emplastrum predictum.

De vena medeni.

Capitulum. 21.

Et ut accidat super partem corporis pustula quedam inflata: deinde vesicatur: postea egreditur ex eo quiddam rubeum ad nigredinem declinans: deinde non cessat prolongari et prolongatur: et fortasse est motus voluntarius sub cute ac si esset motus animalis: et quasi in veritate sit vermis donec existiment quiddam quod sit animal quod generatur. Et existimant quiddam quod sit ramus villi nervi per vehementiam grossitudinis. Et plurimum quidem accidit in cruribus: et ego laevi ei supra manum

Liber quartus Sen. iij.

super latus: et multiplicatur in infantibus super vtrūq; latus: et quandoq; extenditur: et absconditur: et magnificatur in ea labor et dolor: imo per spacum dolet: et si non incidatur. ¶ Et Galie. quidem dicit: qd non fuit comprehensum: ex esse eius aliquid manifestum super quod fit infirmitudis: quoniam ipse non vidit eam omnino. ¶ Et dicit qd causa eius est sanguis calidus malus melancolicus aut flegma adustum ad suum cum vehementia siccitatis complexionis. ¶ Et fortasse generant eam quedam aque et olera cum proprietate que est in eis. et de cibis qui plurimum generant ea est ille qui est calidus et siccus: et quanto plus fuerit materia a qua generatur acutior erit dolor vehementior: et fortasse accedit in corpore vno in locis quasi quadraginta eius: aut quinquaginta: ex qua tamen euadet cum curatione. ¶ Et minoratur in corporibus humidis et assuetis balneationibus et cibis humidis et assuetis vno cum mensura: et plurimum quidem generatur in medena: et propter hoc proportionantur ei: et generatur etiam in terra coarascens et alijs: et multiplicatur iterum in terra egypti et in terris alijs.

De cura.

Cap. 22.

Sollicitudo quidem eius in terra in qua generatur et cibi ex quibus generatur in quibus est materia que est causa eius illud est cum euacuatione sanguinis mali flobotomando ex basilica aut ex saphena scilicet locum et mundificatione sanguinis cum eis que sunt sicut sirupus de mirabola. et decoctio epithymi: et potare pillulas cochias prope et ad ministratio trisere sacre ex sene et fumoterre et humectatio corporis cum cibis humectantibus et balneationes et reliquum regimen humectans etiam notum. ¶ Verum cum apparet esse eius in primo apparitionis eius tunc rectum est ut administraretur regimen membri cum emplastris infrigidantibus et humectantibus: sicut sunt succi frigidi noti cum duobus sandalis et camphora post mundificationem corporis et ad ministrationem iterum tactam cum missione sanguisugarum super locum. ¶ Et de epithymatibus bonis est epithyma ex sandalo et aloë et camphora aut myrrha et psilium et lac dulce. ¶ Si autem non separatur sed incipit cadere fortasse prohibet eam et aufert eam et alleuiat labores in ea si bibat patiens eam semel continuitatem tribus diebus omni die pondus. 3. ij. aloës: aut bibat de eo in die. i. 3. s. in secundo. 3. i. in tertio. 3. i. et. 5. tribus diebus: et linatur super eam aloës aut linatur super orificium eius humiditas aloës humidis viscosi. ¶ Et similiter in principio cum egreditur si non curatur de ea et egreditur. tunc rectum est ut prepararetur ei quod stringat eam: et super quod reuoluatur cum facilitate paulatim: donec egredietur vsq; ad finem sui absq; incisione: et melius est plumbum super quod inuoluitur: et sit sufficientia super gravitatem eius in attractione eius: quoniam attrahitur cum facilitate et non absconditur. ¶ Et sit studium tuum in alleuiatione egressione eius ut incipias et extenuas membrum et rarifices ipsum cum

embrocis ex aqua calida et mucilagimbus infrigidantibus et oleis
lenificantibus frigidis et subtilis caliditatis: et que currunt cursu eius
ut facili fiat exitus eius. ¶ Et fortasse non sit facili per illud: imo in-
diger eis que sunt sicut linimentum cum oleo de keiru: imo sambacno
imo oleo de ben: et ut administretur super ipsam emplastrum de pice: et
si existimatio fecerit necessarium ut perforetur ut egrediatur cum tota
litate sua et non fuerit quod prohibeat perforetur et extrahatur: et si egres-
sio eius cum extractione pre dicta non fuerit facili et perforatio ipsius
non fuerit possibilis: tunc putrefac eam cum butyro. putrefiet enim tota
et egredietur. ¶ Et caue ne administres calida ex medicinis: quoniam
fortasse peruenit ad estomenum. ¶ Et quando assiduatur super posse-
riora eius fricatio cum sale paulatim: et illud fit retro cum facilitate: et
ex egressione eius cum subtilitate egreditur cum totalitate sua et pro-
prie quando scinditur aut penetratur quod est post ipsas: et intromittitur
stilus sub ea illic et expellitur: et assiduatur absterio cum ipsa egreditur
cum sale paulatim: et cum facilitate: nam cum illud fit cum ea egredi-
tur tota. ¶ Quod si incidatur et redit non erit excusatio quin perforet
nisi inueniat modus alius: deinde egrediatur cum facilitate et curetur
locus cura vulnerum.

Tractatus tertius de lepra.

Quid sit lepra et causa eius. Ca. i.



Lepra est infirmitas mala proueniens ex sparsione cole-
re nigre in corpore toto: quare corrumpitur complexio
membrorum et forma ipsorum et figura eorum: et fortasse
corrumpitur in fine eius ipsorum continuitas: ita ut cor-
rodantur membra et cadant casu qui fit ab ulceratione.
¶ Et est sicut cancer communis corpori toti: fortasse enim
ulceratur et fortasse non ulceratur. ¶ Et est aliqua que cum patiente ea
manet tempore longo valde. ¶ Et melancholia quidem quandoque ex-
pellitur ad membrum unum et facit accidere durities: aut sephiros: aut
cancrum secundum dispositiones suas. Et si fuerit subtilis dominans proue-
nit estomenu: et si expellitur ad superficiem cutis euentet illud quod
nominatur baras et morphea nigra et imperigo et his similia. Et quan-
doque spargitur in corpore toto: et tunc si putrefiat prouenit febris meli-
colica. et si conculcetur et non putrefiat euentet lepra. ¶ Et causa eius
efficiens antiquior est malitia complexionis epatis declina valde ad
caliditatem et siccitatem: quare adurit sanguinem in melancholias: aut
complexio corporis totius: aut sunt ambe ita quod faciunt sanguinem ac-
quirere per causas suas frigus. ¶ Et causa eius materialis sunt cibi

Liber quartus Sen. iij.

melancolici et cibi flegmatici: iterum quando componitur in eis satietas
tae nauseatua: aut operatur in eis caliditas quare resoluit subtile et po-
nit spissum melancolicam et repletiones: et comestiones super satietatem
sunt ad hanc eandem intentionem. Et cause eius inuatiue sunt opilatio
pororum: quare prefocatur calor innatus: et in frigidatur sanguis
et ingrossatur: et proprie quando splen est opilatus debilis non attrahit
neque potest mundificare sanguinem ex humore melancolico: aut est vir-
tus expulsiua in visceribus debilis ab expulsioue illius in venas ani et
matricis et sunt porii stricti: et quandoque adiuuat illud totum corruptio
aeris in seipso: aut propter vicinitatem leproforum quoniam egritudo
est inuadens. Et quandoque accidit propter hereditatem et propter com-
plexionem embryonis ex qua creatus est in se propter complexionem que
est ei: aut acquisitam in matrice: propter dispositionem que est ei: sicut si
accidat ei ut sit conceptio in dispositione menstruum. Et quando
aggregatur caliditas aeris cum malitia cibi et eius essentia est ex gene-
re piscium et carne salita et carne grossa: et carnibus asinorum: et lentibus
proculdubio est ut eueniat lepra sicut multiplicatur in Alexandria. Et
colera nigra quando permiscetur sanguini adiuuat parum eius ad ge-
nerandum multum ipsius: quoniam proculdubio ingrossatur ex duobus
modis: quorum vnus est per substantiam suam grossam: et secundus
per frigus suum congelans. Et quando ingrossatur per partem hu-
miditatis sue: tunc est exsecatio eius per caliditatem corporis facilior.
Et tam peruentum est ex grossitudine sanguinis leproforum ad hoc
ut egrediatur in stoboromys eorum quiddam quod est sicut arena: et hec
egritudo nominatur leonina: et dicitur quod non nominatur ita: nisi quo-
niam plurimum accidit leonibus: et dicitur quoniam terribilem facit
faciem patientis eam et ponit eam in forma leonum: et dicitur quoniam
rapaciter tenet quod caput rapacitate leonis: et de hac egritudine que est
debilis difficilis est curationis: et de curatione fortis non fit spes. et in-
cipiens quidem est susceptibilior: et confirmata est magis inobediens.
Et facta ex melancolia colere est magis feda et pluri nocumens et dif-
ficiliorum accidentium et vehementius adurēs: sed est susceptibilior cu-
rationis. Et facta a fece sanguinis est salutor et quietior et non vicerat.
Et facta a melancolia adusta similatur colerice in suis accidentibus:
sed est tardius suscipiens curationem. Et hec quidem egritudo non
cessat corumpere complexionem membrorum per qualitatem contra-
riam qualitati conuenienti vice. scilicet caliditati et humiditati donec perue-
nit ad membra principalia: et illic interficitur incipit in palmis ab extre-
mitatibus et membris leuibus: et illic cadunt pili ab ea et alteratur co-
lor eius: et fortasse peruenit ad vlcerandum: deinde vadit paulatim in
corpus totum: nam quia prima generatio eius fit in visceribus: tamen
primum vestigium eius est in extremitatibus: quoniam sunt debiliores:
verum tamen quandoque moritur patiens eam antequam conuertatur ma-
litia eius apparens super viscera et membra principalia: et est mors illius.

cum attractione: et propter malitiam complexionis illius. ¶ Et cum cancer qui est lepra membri vnus sit de illis quibus non est sanatio: tunc quod dicemus de lepra que est cancer corporis totius: verumtamen in lepra est res vna: et est quod egritudo spargitur in totum corpus. ¶ Et quando administrantur curationes fortes sustentant egritudinem et non agit super membra simplicia et in cancro non est ita.

De signis.

Capitulum. 2.

Quando incipit lepra incipit color fieri rubeus tendens ad nigredinem. Et apparet in oculis obfuscatio ad rubedinem declusa: et apparet in anhelitu strictura: et in voce raucedo causa nocumēti pulmonis et canne eius: et multitudo in sternutatione: et apparet in naso gauctu: et fortasse sit strictura in naribus et cassamus: et incipiunt capilli in subtilitatem et paucitatem peruenire: et apparent vene in pectore et parte faciei: et est odor corporis et proprie in sudore: et odor anhelitus ad fetorem declinans: et apparent mores melancholici et mali et dolosi. et multi plicantur in somno somnia melancholica: et sentit in somno quasi super corpus suum sit grauedo maxima: deinde apparet sparsio in capillis et casus in eis ex toto proprie in pilis qui sunt in facie et partibus eius: et quandoque dissocatur locus pilorum: et scinduntur ungues: et incipit forma fieri sedita: et facies fit terribilis. Et color denigratur. Et incipit sanguis congelari in iuncturis et putrefieri. Et additur constrictio anhelitus donec peruenit ad difficultatem vehementem et dissitas magnā. Et peruenit vox in fine raucedinis: et ingrossantur labia et denigrantur. ¶ Et apparet super corpus additio glandulosa similis animali quod grece nominatur sacos: deinde incipit corpus vlcerari quando lepra est non quiesca. Et conoditur cartilago nasi: deinde cadunt nasus et extremitates et currit virus fetens: et redit vox ad occultationem: et tunc ita non remanent pili et denigratur color valde. ¶ Et pulsus quidem leprosi est debilis propter debilitatem virtutis et paucitatem necessitatis: cum egritudo sit frigida et tarda non velox propter debilitatem frigoris: et sit necessaria spissitudo cum non sit velocitas neque magnitudo.

De cura.

Capitulum. 3.

Oportet ut incipiatur in ea cum euacuationibus et mundificatione ne antequam ingrossetur egritudo. et cum tu verificaueris quod illic sit sanguis plurimus corruptus: tunc oportet ut incipias et flobotomes flobotomia vltima: et si non aliunde saltem ex manibus. Et si non verificaueris illud tunc non flobotomes: flobotomia. n. ex ventis magnis quia quod plus nocet quam sit eius suauitudo. Neque sit securitas cum flobotomia eius ex se paratissimis venarum paruorum si timeas flobotomia magnarum. ¶ Et scias quod sanguis frigidus est in eo quod apparet: quare sit illud magis

Liber quartus Sen. iij.

glo vltimum q̄ ventose et sanguisuge: et minus nocens vlscribus: et il-
 le sunt sicut vene frontis et nasi. Et vero s̄m plurimum slobotomia est
 necessaria in curatione huius egritudinis. Et de illis que vocant ad
 illud est constrictio anhelitus eius et difficultas sp̄sue: et forte est neces-
 sariū slobotomare guttes apud vehementiam rauedinis vocis et in-
 morez prefocatonis. Et ergo slobotomef oportet vt quiescat hebdo-
 mada vna: deinde euacuetur cum eis que sunt sicut hīeralogo dion et
 hīera de pulpa colloquintide: et euacuetur cum apozimatibus et pillu-
 lis factis ex epithīmo et sticados et polipodio et mirabo. nig. et kebulis
 et elleboro ni. et lapide lazuli: et lapide armeno: et non nocet si misceatur
 eis pulpa colloquintide: et scamonea etiam proprie quando illic est co-
 lera et adiungantur eis aloes et cucumer alinihus: et theodoricon ē bo-
 num eis. Et hīerapigra iterum et propue quando fit fortis cum sca-
 monea est de illis solutuis que sunt bona leprosis: et precipue quando
 odorat odoramentum ellebori: aut ponitur cum ea laps armenus: et in
 estate oportet vt exiccetur et non vltimetur in decoctiōe fortiter vt nō
 spargatur et multiplicetur. Decoctio ad leprosos. ℞. mirabol. citri-
 norum et nig. amborum. añ. 3. x. ameos. 3. v. alihit boni. 3. 5. passularum
 enucleatarum minam. 5. decoquantur cum tribus ebei et aque donec
 perueniat ad tertiam et exprimat et misceat in ea de aqua mellis pō-
 dus. 3. v. et detur in potu. Et vngatur corpus eius ex burpro: et sede-
 at in sole donec fricatur aut ambulet septuaginta passibus: et conuer-
 tatur super dextram et sinistram et dorsum et ventrem: et comedat cap-
 pares cum melle. sumat in potu hanc medicinam s̄m q̄ narrauimus se-
 ptem diebus et renouetur decoctio eius omni die. Et non sufficit in
 curatione istorum et qui non sunt confirmati euacuatio vna: immo for-
 tasse est necessaria euacuatio in mense bis: aut in omni mense semel s̄m
 q̄ testimonium facit esse necessarium: et illud cum medicinis tempera-
 tis: et quandoq̄ solutur omni die cum facilitate ascellatione vna aut
 duabus ascellationibus cum eo quod solut illud de potionibus sua-
 utuis ex medicinis predictis quadraginta diebus. Fortes vero valde
 sicut elleborus et ei limilia: et que sunt multi ponderis sufficiunt in an-
 no semel in vere: semel in autūno: aut plus hoc. Et oportet vt venia-
 tur super cerebra eorum cum mundificatiōe cum eis que sunt sicut gar-
 garisnata predicta in. c. egritudinum capitis: et cum caputpurgijs no-
 tis. Descriptio caputpurgij. ℞. macropiperis et celidone et capfic et
 nasturtij: et burūgi omnium. añ. 3. f. nucis muscate pulegij amborū. añ.
 3. 5. succi agnicasti cotilas. iij. olet sisamini cotilas. 4. misceantur et de-
 coquantur donec consumatur aqua: deinde coletur et seruetur in vi-
 triata: et fiat caputpurgium in naribus quantum capiunt: deinde seq̄-
 tur quando illud multiplicatur cum caputpurgijs humectantib⁹ pre-
 dictis. Et oportet vt prohibeantur ab omni quod exccat et resolute
 humiditatem innatam: et super eos interdīcantur labor et angustia et
 vt permutetur de aere ad aere qui contrarius est ei. Et dentur ei in
 potu post

potu post mundificationem olea: sicut oleum de amygdalis cum eis que sunt sicut expressum vuc: et illud quando euacuati sunt multotiens. Et oportet ut exercites omni mane post expulsionem superfluitatum ab intestinis. et precipitantur eleuare vocem altam: et saliant et luctentur deinde fricentur: cum ergo sudauerint tunc sumant potum: et post illud inungant oleis temperatis in calido et frigido humectantibus semper plurimum profrantibus in primis: ipsi enim indigent in primis confortantibus sicut in rabolant iterum et galle cum aceto. Et quandoque administrat super eos inunctio ex oleo cum lacte mulieris. Et similiter oportet ut fiat eis castipurgium cum eo quod multiplicat siccitas: et quando commouet in eis nausea caueatur. Et melius quidem est ut balneentur deinde inungantur: et quando balneati sunt tunc eorum inunctiones sint sicut oleum myrrinum et mastichinum: et oleum de summatibus vitium et darsisahan et oleum de costo super extremitates. Et deinde ille qui de eis est medicatus gescat media hora: et preparatur vomitus cum penna: deinde sumat in potu aliquid de absinthio. Et fortasse est necessarium inungere eos in balneo cum subtiliatis resoluentibus in quibus cadunt nistrus et sulphur et bacce lauri et glutinum carpentariorum: imo synapis et origanum et piper et macropiper et piretrum et staphisagria et synapis et aloes et calamitum: et emplastrare eos super iuncturas eorum: imo fortasse est necessarium quod est sicut enforbitum: et illud quando precipit eis ut balneentur propter resolutionem superfluitatum eorum et propter sudorem ipsorum: inunctio enim eorum est canon in curatio ipsorum: et quandoque inunguntur fricando cum tyrtaca et scellite et alefangie. et fortasse est necessarium inungere cum huiusmodi in sole calido. Et melior ablutionum eorum in balneo est aqua in qua decoquitur fenugrecum cum sapone bono. Et oportet ut alienet leprosus a coitu penitus. Res vero que in potu tribuuntur multe sunt: nam de melioribus medicamentis est tyriaca minor facta cum carnibus vipere: et tyriaca diateseron et alafmenia et diasulfur. Et quandoque fit capurpurgium cum istis etiam: et ut in potu sumant de trociscis tyri etiam sol autem in vino grossi aut passi et trociscis squille itez. Et scias quod caro vipere et illud in quo est virtus eius est de nobilibus medicamentis eius et non oportet ut sit vipera de luto aut limamenti. Et de illis que plurime est malicie est illa que sitim facit cum qua est perditio: imo eligatur montana precipue alba: et abscindantur capita earum et caude vice una subito: et tunc si multiplicat cursus sanguinis: et remanent vsue: et agitantur agitatione plurima tempore longo: tunc iste sunt bone et si non dimittantur: et que ex eis sunt convenientes sunt ille ex quibus plurimus currit sanguis: et que sunt plurime agitationis: et post decollationem mundificentur et decoquantur sicut dicemus tibi: et comedat ex eis et iure ipsarum. Et ex potatione quidem vini in quo moritur vipera aut vitis tam sanati sunt quidam accedentaliter aut intentione interficiendi ex eo qui in potu tribuit ut moriatur ille leprosus et gescat: aut gescat ab eo: aut sit illud obediendo somno: aut visioni. et sal vipere inuatiuus est iterum.

Articella

cc

Liber quartus Sen. iij.

Elixiratio autem vipere est vt sumas vipera abscissis extremitatibus mundificata a visceribus: deinde elixetur cū porris et aneto et cicere et sale pauco decoquat cū aqua plurima donec dissoluatur: et sumantur ossa eius: tūc ab ea et munde caro ipsius: et datur ad comedendū caro eius: et sorbeat ius ipsius: et ponant ossa eius tūc super micās panis de simlīa: et fortasse projiciat cū ea aliquid de pullis columbarum donec bona fiat.

Et huius quidem regiminis suamentū fortasse nō apparet in principio: deinde apparet subito: et fortasse antecedit sanitatem separatio rōnis diebus aliquot: et signū apparitionis iuuamētū eius: et applicatio ad horā in qua opz vt abstineat ab administratione eius est vt incipiat leprosus inflari: quē inflat: deinde fortasse permisceat ratto eius: postea excoletur: deinde sanat. Lū ergo non patitur scotomiam neqz inflatur: tūc iteret super eū regimen vice alia.

Et de illis que narrata sunt ad illud est vt sumas serpens niger excoletus et sepellat donec in eo fiant vermes et extrahat cum vermibus suis et exciet et deinde in potu illi super quē superfuit lepra ex eo tribus diebus omni die pōdus. 3. i. cū sirupo de melle.

Et inunctio itez cū eo in quo est virtus vipere est iuuamētū et sicut oleū in quo decoquit et sicut hoc medicamen.

Sumas niger excoletus: et ponat in olla et fundatur super ipsum de aceto fortivnē. viij. et de aqua vñ. 1. et de capsia hūida et radice dragōee de vnoquoqz vñ. y. decoquat totū super ignē levē donec dissoluat serpens: et colet aqua a serpente et frices cū ea post abrasionem barbe et capitis: fiat illis tribus diebus.

Et eis quidem accedit ex administratione medicinarū vsperaliū excoletio cutis corrupte: et permutatio carnis et cutis sane: quia inunctio leprosi cū humectationis temperatis in caliditate est ex illis que conferūt in quibusdam horis: cuius vehementior sit siccitas.

Et similiter facere caput purgiū cū eo quod est sicut oleū vīo. et sit in eo pars olei de kēfri.

Et itez sicut adipes rapacium et bonū et volatiliū: et sicut cuius oleo decocto aut darsisabā. et oleum de lilio seruat extremitates: et illud post mundificationem et ante mundificationem nō inungatur oīno: quā opilat porros.

Et de eis que bibūt et conferūt eis est almurigilz et medicamen asclident.

Et lac est de puenētibus quibus curatur et pprie apud constrictionem anhelitus et difficultatē eius et raucedinem vocis eius et in temporibus que sunt inter euātionē.

Et oportet vt bibat in dispositio ne qua mulget lac: et lac outum est de rebus magis conuenientibus ei: et opz vt bibatur de eo qritas que digerat: et si sint contenti eo solo si possibile est erit iuuatiū valde. Et si fuerit necessariū non addat super ipsum aliquid quid si possibile est pter panem mūdū et aliquid debet cū carnibus arietum et que illis sunt similia de illis que dicemus.

Et quā anhelitus redit ad rectitudinem: tūc melius est vt dimittat lac et conuertat super res acuti saporis vt vomat cū eis non ppter aliud nisi illud: vt euacuet cum eo quod diximus: deinde si necesse fuerit redire ad lac fiat vsqz ad terminum predictū: et oportet vt sit hoc regimē in anno multotiens.

In floboto mia vero eoz qui pfirmati sunt nō opz vt sit occupatio neqz in solone

ventris eoz cum medicina forti: qm̄ superfluitates in eis mouent & nō
separant: imo fiat alleuiatio in declinādo materias eoz ad intestina: et
ad ministrē de foris qd carminet & resoluat. **C** Et de potibus quenten
tib⁹ eis est vt sumat aconi. vñc. i. ʒ. & nītri tantūdem & succi caulis agre
stis vsq; ad vñc. li. & misceat totum & bibat mane & vespere. **C** Et vt su
matur eis de limatura eboris pōdus. x. sacratati. & detur eis in potu in
iij. vñc. vini & butyri. **C** Aut sumat alibit cū melle quantitate nucle: aut
sumat de squilla quantitas decem sacratati cū sirupo squille ipsissato si
cut lo hoc. aut sumat cymini. ʒ. ʒ. & mellis q̄ritas que inspisset sicut lo
hoc: & succus calamētis est eis valde bonus ex tribus obolis vsq; ad. vi.
C Et oportet vt vtant piscib⁹ salitis in quibusdā horis sicut vtunt me
dicina: & allenent ab acutis nisi ppter vomitū & nisi sz semita albeckis
in eo in quo sumunt. **C** Et qñq; medicant cū cauterio dispartito super
mēbra eoz sicut sinciput & sumitas capitis: & super radice epiglottis et
duo rpa & collum & iuncturas manū & pedū. **C** Et dixerūt quidā: opor
tet vt cauterizēt in pncipio timoris lepre cū cauterio in anteriore ca
pite vt pferat caluarie & alio inferiore illo: & apud locū in quo capilli
fundunt & super supercilia vnū: deinde in dextra capitis: & aliud in si
nistra: & vnum poster⁹ super nuchā: & duo apud duas cōmissuras costis
cales & vnū super splenē: & sint cocture ille cū cauterijs leuib⁹ minutis:
& quādo cauterizat super caput opz vt perueniat vsq; ad os donec ex
colet os saltē vicib⁹ pluribus postq; conseruat applicatio illius ad ce
rebrū sū suam corumpentem complexionem eius. Nam stolidi qñq;
interficiunt cum hoc cum non alleuantur manus ipsorum.

C De modo medicinarum conferentium compositarum. **Cap. 4.**

De quibus sunt albedarūgi & albe qd stat in loco carnis ripere i hac
degritudine: & de illis ē medicamē alfulē datū: vñc. bedarūdi hñt de
scriptiōne magnāz quā dixerūt indt & expti fuerūt ipm. **C** Et de eis mō
est vt sumant myra. nigroz & scenitaragi indt amboz. ʒ. x. macropsis.
ʒ. ʒ. been albi. ʒ. ij. ʒ. terant & liniant cū butyro vaccino & conficiant cū
melle: & sit portio ab vno aur. vsq; ad. ij. ʒ. post mūdficationēz corporis.
Si autem sumat de eo cum equali mensura sut de vīsamusco non time
bitur eius malitia: quoniam ipsum est eius bezahar.

C De mō pfectionis nominate bederautlia maioris. **Cap. 5.**

Est almebaran pferēs lepre & baras & morphe & ipetigini & aq
citrine & puritū & scabiei antiq; & pfirmat ronē & destruit obliuio
nez: & ē bonū pseruatiōi pferēs sincopi: & hoc medicamē fecerūt sapien
tes indt regib⁹ suis. **C** Ex. myra. belliricoz & emblicoz & capsie omniūz
añ. ʒ. xliij. nucle muscate & corticū thuris & meu & su. & pipsa & macropi
peris & felgamōati & narchassar & neremisch & condish & succi squille &
folij indt oium. añ. aur. viij. & albes barij boni aur. liij. terant medicie &
cribellent & terat albes solū. Et qui terit ipm opset nasum suum & na
res suas & inungat eas ante illud cum butyro vaccino: & veniat eius
irrituratio super medicinas: & sumantur de penidyso alarū & alsahan

Liber quartus Sen. iij.

emine. ij. z. si de bal daci terant & projiciant in ollam nouam: & projiciat
desuper de aqua cū mensura qua soluant: & qñ liquefiūt remoueantur
ab igne & puluerizent desup medicine & pficiant cū eis bene: deinde fiat
ex eis forme similes auellanis: quarum vnaqueq; sit vnus aut. & des in
potu omni die. i. in ieiuno cum aqua tepida aut vino.

De modo confectionis alsulendati.

Cap. 6.

Est medicamen induz magnum in via albe de rasilut: & ips cō,
fert iterum ad casum palpebrarum & albedinem capilloz & asma
& tremorem cordis & temperat appetituz & fluxum ventris superfluum
& hydropsim & icteritiam & paucitatem seminis & fistulas & canities se-
num: & confert pruritui & vlcibus. **E**st alsulendati mundate ablute
ducentos sexaginta aut. Et alsulendati qdem est vna hircorū monti-
noz: & illud est quoniam ipsi mīngūt diebus estuatiōis sue super lapides
in monte qui nominat alsulendati: & denigrant lapides: & sit sicut pī-
pinguis subtilis & myra. belliricorū & emblicorū & psperis & macropsis &
lauri & nucis muscate & cinami & macis & xilaloes & darkle & spody &
attemet & burūgi & meris oīuz. añ. aut. liij. bdellij. 200. & 60. aut. & zuc-
cari tabarzer. 134. aut. & aurī rubei & argentimeri & eris rubei & ferri et
alloponoc & alselud oīum. añ. aut. 100. cōburant mineralia: & terant &
tricotzant cū medicinis & misceant omnia cum melle & butyro & repo-
nant in vitreata viridi: cuius dosis sit duoz aureoz cū lacte caprino aut
aqua tepida: & addant in eo de melle despumato aut. 37. & butyri aut.
34. qñ eius decoctio erit bona: verūm crescit & puenit ad finē i. xxi. die.

De modo adustionis alselud.

Cap. 7.

Alteado fiant lamine de ferro: deinde decoquantur myrabolans
belliri. & emblici & coletur aqua corū & ponant in vas eris & accē-
datur sub eo ignis leuis & calefiat. alselud donec rubeat & ignitum sub-
mergatur in illa aqua: deinde redeat ad ignem & rubeat: cū ergo rubue-
rit submergat iterum in illa aqua & fiat illud. 21. vice: deinde colet aqua
illa & sumat sex in qua residet aliqd de selud: deinde reducat vas super
ignem & ponat in eo vīna vacce & igniat ferrū & submergat in ea iterū.
21. vice. & sumatur iterū sex eius donec remaneant de fece eius aut. viij. &
similiter fiat de ere donec compleant ex eo iterū. viij. aut. **E**rgo argentum
vero limef cū lima donec fiat sicut terra: deinde decoquat cū aqua sa-
lis in cocleario ferreo donec adurat bene: si aut non adurit projiciat in
coclearium parū sulfuris citrini qñ comburef: & sumant de eo. viij. aur.
& totū illud sit tritū & cribellatū. **E**rgo aurī vero cōbustio est ita: opz vt au-
rū limef donec fiat simile terre & sit cū eo aurcus vnus ex alamioch & re-
maneat cū auro donec liquefiant vtraq; simul: deinde dīmittat per ho-
raz vna: deinde limef iterū & addat super ipsum aut. vnus ex alamioch:
& limef iterū cum lima: deinde fricat in cocleario & fundat super ips aq
salis: & ferueat donec consumatur aqua & remaneat aurū & alamioch:
deinde terat in mortario bene donec fiat sicut puluis: & misceatur cum
medicinis. **E**st adūficatio autem alsulendati est fm hūc modū: sumatur

de aqua alphasce z uina vacce:projiciant ambe super alsulédati in vase nouo in tãta q̃titate q̃ submergant ipsum:z ponat in sole calido hora vna:deinde fricet uehemēter z colet aqua ab eo in vase nouo z ponat i sole tribus diebus:deinde colet z sumat sex elus spissa:deinde sumant aqua alphasce z uina sup alsulédati:z puluerizet sicut puluerizata fuit prius:z fiat illud trib⁹ vicibus:deinde ponatur in sole.21.die donec ingrossetur:z fiat similis melli z denigretur sicut pix.

De modo alsulendati m̃moris.

Cap.8.

Aliuamēta ei⁹ sunt sicut iuuamēta maioris.℞.alsulédati colate partes vnā z alcor ptes.iiij.teras alcor z misceat cū eis q̃tū ē pondus eorū de melle z quātū ipm est de zuccaro z q̃tū est medietas mel/ lis de butyro vaccino:et reponat in vltreata.et dosis elus sit auf.1.cuz lacte vaccino tepido.℞.Modus medicamēti cōferentis lepre.℞.myra. nigroz mundatoz z myrabo.citri.mūdatoz z.33.oium.añ.3.x.ameos.3.v.althit botribus de guarich:aque deguarich z aldeguarich ē q̃tuor libz.debaldach donec psumant due tertie et remaneat:deinde expmat et colet et projiciat super colatū de melle q̃ sufficit et et detur in potu de eo libz.1.et inungat super totū corpus infirmi buty⁹ vacchinū:et sedeat in sole donec suadet:et precipit ut ambulet post illud.70.passibus.et faceat aliquādo super latus suū dextrum:et aliquando sup latus suū sinistrū:et semel sup ventrē suū:et semel sup dorsum suū.et cibet pane z melle q̃titate abbreviata.vij.diebus ita ut linat et medicine oī die.

De modo epithimatis lepre.

Cap.9.

Sumatur serpens niger excoxiatus et decolletur et ponatur in vas et fundant super ipm de aceto forti vnē.vij.aque vnē.1.et alseita ragi humidī et radicū dragontee ambozū.añ.vnē.xij.decoquat super ignem leuē donec decoquat serpens:deinde colet cū panno et separentur ossa a carne:deinde ponat sex in vase vltreo.℞.Cum ergo volueris curationem precipere ei ut radat pilos supercilioz z caput et linat desuper ex illo tribus diebus.℞.Modus epithimatis alterius.℞.staphisagrie et myra.nigroz mūdatorum et emblicoz oium.añ.partē.1.fricantur cum oleo antiquo et liniatur cū eo latus vel locus postq̃ abluitur cuz decoctione senticis turionū z balaustie:z iterū cōburant mirabolant et galle z linant desuper cū aceto.℞.Tibi autē eoz sunt oīa que sunt velocis digestionis boni chimi sicut carnis volatiliū notoz.s.eaz isse debegi z pisces humidī leuis carnis cū spēbus que sunt necessarie:et melior ci/bus eorū est panis de simila mūdus et panis candarusū et sorbitiones facte ex eis et olera humidā:et est necessarium ut permisceant cum eis que sunt sicut sicla et raphanus et porri.℞.Et nō oportz ut negligatur administrare inelisia z pprie ante mundificationem: sicut capparis z feniculus et porri.ista.n.mundificant eorum cibos a superfluitatibus et preparant superfluitates expulsionī.℞.Cum ergo administraueris medicinas laudabiles.tunc administra etiaz hoc rēgimen:et pisces saliti in hoc capitulo sunt valde boni eis et nos promptiores sumus sup

Liber quartus Sen.ii ij.

ista cū volumus vt faciam⁹ eos vomere aut vētrē eorū soluere. Et cati
lis pferit eis cū ppetate sua: et panis cū lacte et melle et sic⁹ et vna et passis
le et amigdale torrefacte et cartami et pince: et q̄ hūit ex istis conferūt eis:
Et opz vt cōdat in die bis sū mēsurā digōtis. Nā semel cōdere no
cet eis: et non bibat vinū cū extrax egritudo nisi paz. et cū qes est egritu
dinis bibat de subtili qd nō ē antiquū q̄ritate tēpata consueta: et qm̄ ca
dūt pili supciliorū ex supcilijs et similiū tūc fiat curatio cum cura alopi
tiet: reliquoz q̄ dicemus in libro decoratōis.

De modo eptthimatis alterius.

Cap. 10.

Suman⁹ staphisagrie et myrabol. nigroz mūdatorū et emblicorum
oium. añ. para. i. et frigan⁹ cū oleo omphacano et linia⁹ cū eo loc⁹
postq̄ ablutus est cū decoctōe fenicū et balaustie. Adodus ali⁹: cōburā
tur myrabolant et galle et liniant cū aceto desup.

Sen quarta de solutiōe continuita
tis et est preter id qd pendet cū fractu
ra et algebra. Et est quatuor tractat⁹.

Tractatus primus de vulneribus
in membris.

Sermo vniuersalis de solutiōe cō
tinuitatis.

Capitulum. i.



Am on⁹ diuinus in libro p̄me spēs solonis cōti
nuitatis sū modos q̄ necari fuerūt in loco si
mili illi: et volumus nūc inuere sūmas de spēs
bus earū: q̄s e3 nobis eē notas añ illud qd vo
lumus declare. Et dico ergo q̄ nos conamur
in qbusdā mēbris quoz cōtinuitas est soluta
vt redeat eorū p̄tinuitas sic fuit: et illd sic i car
ne. et conamur in qbusdā eorū vt remaneat p̄ta
ctus eorū cū p̄seruatiōe: l3 nō redeat ipsoz p̄ti
nuitas et illud in ossib⁹ nisi in ossib⁹ puerorū et
infantū. In eis. n. qm̄q3 sp̄as redit⁹ ille. Et Be
nerus vō et venia dixerūt quidaz medicorū q̄
nō redeunt p̄tinuitati: imo fortasse remanet in eis p̄tractus p̄glutinat⁹
nō p̄seruat⁹: de currete sup eos et plūgit eos. Et dixerūt qd e3 q̄ illud
nō puenit nisi in arterijs solis. Ba. vō lā p̄tradixit eis istud et dixit: imo
qm̄q3 incarnat arterie p̄ testimoniū expiētie. et cū p̄cessiōe rōcinationis.
Et Testimonio vō qm̄ nos lā vidimus arteriaz q̄ est sub basilica et caput

arterie tps et cruris icarnari. Et processio q̄ ē ex rōcinatōe: qm̄ os est
extremitas in duritie et nō icarnat nisi parū in infantib⁹. et caro q̄ extre
mitas i lenitate icarnat. s; vene et arteria sūt medie iter ossa et carnē. q̄
re o; vt sit eaz dispō iter carnē et ossa ergo sūt mīn⁹ recipiētes incarnar
tionē q̄ caro. et facili⁹ suscipiētes eā q̄ ossa: et icarnant qm̄ sectio ē mīn⁹
ma et pua: et corp⁹ est hūidū et lene. et nō icarnat in diuersificato ab eo: et
hīc est modus disputatōis rhetoricus vel theoricus. et illud in quo con
finitur est experimentum.

De summa de vulneribus in mēbris.

Cap. 2.

Membra i qb⁹ cū cadit vuln⁹ magnificat ei⁹ nocumētū et iterficiē s;
plm et fortasse nō iterficiē nisi raro sunt sic vesica et cereb⁹ et renes
et testina mīnuta et epar gūis sit pole vt saluet sup ea cū ē leue. In cor
de aut non spaf salus cū in eo accidit vulnus. Et plm ille cui accidit
vuln⁹ in vētre suo cū accidit ei nausea aut singult⁹ aut solo vētris mo
ris. Et qm̄ vuln⁹ ē in loco in quo o; vt vehemēs fiat dolor et apā si ē sūt
capita lacertoz et posterioz et ppe illoz q̄ sūt nervosi et nō accidit apā
figt illud nocumētū intrinsicū ad qd̄ puerunt māe: et nō puentūt ad vul
nus. Et op; vt tu obserues illud qd̄ dicemus in ca. vlcey. de iudicijs
in qbus cōcant vulnera et vlcera. et post posuimus ea vsq; illud atten
dentes ad illud qd̄ est conueniens.

De sermone vli de cura vulnerū.

Cap. 3.

Vuln⁹ carnosuz nō eūaf qn̄ aut sit sectio plana recta: aut sectio ro
tūda aut hīs latera: aut sectio cū diminutōe aliquātule carnis. et
qñq; est pfunde penetrās et qñq; discceptū. et vnicutq; eoz ē regimē. et
cōcant oia in rerētiōe sanguis currētis et tā posuim⁹ ad illud ca. Et
fortasse cursus sangis q̄titate tēpata pferit vulneribus. et phibet apā et
opilatōez es febrē. Nā de mētorib⁹ cū qb⁹ itēdim⁹ in vulnerib⁹ ē vt ph
beam⁹ eoz apationē: qm̄ qñ si accidit apā pole ē vt ei⁹ fiat curatio: versū
cū illic ē apā aut attritio aut p̄tusio aggregat in vacuitate ei⁹ cū vulne
re sanguis q̄ vult fieri apā aut pus et nō ē possibilis curatio vulneris: et
tū nō pparat illud. tūc curet apā. Et si retinet i p̄ritiōe sanguis tūc
nō sit securitas q̄ ipsi⁹ resolo festinet si fuerit ei q̄ntitas q̄ sit curandū et
tēsiō et illō cū pueriōe ei⁹ in pus et resolone ipsi⁹: et illud sit cū oī calo
reut d̄ illis q̄ tu scis. Et pp hoc o; vt adiuuet cursus sanguis qñ abbre
uiat. Et cū ergo sectio ē plana recta de q̄ nihil cecidit sufficit in regimē
ne ei⁹ strictura et ligatura et phibitio sāguinitatis et aquositatis ab ea:
et phibere q̄ aliq̄ rex cooplat eā neq; pilus neq; aliq̄ postq̄ tu pserua
ueris p̄plonē mēbri et sollicit⁹ fueris in h̄ ne attrahis ad mēbz nisi san
guis nāls. Et fuerit magna ita vt nō pcurrant extremities ei⁹: qm̄
sunt rotūde elōgate aut diuersē figure aut tā destructa ē ex ea caro pau
ca nō plurima: tunc etus cura est futura: et phibitio aggregatiōis hu
miditatis in ea cū administratiōe exticcantiū repercussiuoz: et admini
stratiōe subtilitantiuz que dicemus: et si fuerit p̄funda: tunc strictura
etiam facit eam adherere multotiens: et non est necesse detegere eam si

Liber quartus Sen.iiij.

est possibile illud: et illud est quando non confert strictura cum ligatura firmans eam: et fortasse necessarium est detegere eam: sicut ostendamus et proprie ubi non cadit strictura bona super radicem profundam: quare effunduntur ad ipsam materie propter debilitatem eius et dolorem qui necessarius est: et propter dispositiones quas dicam in cap. vlcern. ¶ Et si est necessarium ut detegat non erit excusatio quin ponatur cottum et quod currat cursu eius super eius orificium exsecans ipsam propter ubi strictura non cadit super radicem sicut diximus: aut est ei preparatio talis quod non est possibile manum malam effundi ab ea: aut est in ea os: aut concavata est et facta fistula et sit in ea humiditas mala valde: et est tunc in iudicio vlcernum id est vulnere. ¶ Et dixit sapienter quod vulnus non indiget nisi ligatura aggregata labia quando querit adherentia et incarnatio: verum si fuerit necessarium ut nascatur in ea caro tunc non est in eo necessarium illud: sed est necessaria aliquam ligatura cum qua effundatur sordities ex orificio eius: et aliquando ligatura sit tali mensura qua retineat medicamentum desuper. ¶ Inquit et sufficit ut sit orificio vulneris locus: ex quo effundatur sordities semper et naturam: aut ita ut cadat perforatio illic aut ut tu figures ipsum cum illa fistura. Ego enim iam sanavi vulnus magnam cuius profundus erat ubi est genu et ipsius orificium in coram preter quod fecerim et orificium aliud inferius apud genu. Sed preparavi coram tali preparatione quod profundus fuit superius et orificium inferius: quare sanatum est absque perforatione in inferiori parte: et similiter quicquid suspicuntur brachium et palma et alia taliter quod orificium semper est inferius: hoc est ergo sermo eius. ¶ Et dico quod fortasse tibi cadet vulnus ut tibi erit necessarium incidere complete et secare membrum. ¶ Cum autem ex vulnere abscinditur caro plurima: tunc necessaria sunt ea que carnem nasci faciunt et non sufficit illud quod exsecat et prohibet. Et fortasse nocet exsecatio et prohibitio ex parte quod repellit materiam ex qua nascitur. ¶ Et quicquid est profunditas et diminutio ossium taliter quod non est possibile ut nascatur complete: quare remanet profundum: sicut quicquid accidit ut nascatur plus quam sit necesse: quare est caro addita. ¶ Et opus ut cibet eger qui vult ut nascatur caro in vulnere suo cibo laudabili boni chymici: et quicquid est illud quod facit nasci: ita quod possibile est ei ut faciat nasci carnes: cutem vero non facit nasci cum iam abscissa est totaliter imo non facit nasci loco eius nisi carnem duram super quam non nascitur plus: venarum autem rami multoties eminent et nascuntur sicut caro. ¶ Et de vulneribus sunt quedam habentia timorem sicut vulnera cadentia in nervis et extremitatibus lacertorum: et dicam ea in ca. dispositionum nervorum: et multoties sequuntur ea accidentia mala sicut illud quod segitur vulnus extremitatis lacertorum de alteratione coloris et casu pulsus post spiritum digne et paritatem et perducit ad syncopam et casum virtutis: et quicquid sequitur ea spasmus. ¶ Et sicut illa que cadunt ante genu apud rotulam quam sequuntur ea accidentia mala: et sunt permanentia a quibus parum liberantur. ¶ Et quando accidit spasmus ex huiusmodi vulneribus lacertosus et non recipit curationem: tunc curatio est incidere lacertum in latitudinem

ne: et est voluntas vt destruat operatio lacerti: verum illud est de illis que opz vt postponant quantum est possibile. **C** Et curetur spasmus et p. mixto rationis cum re alia preter eam: et sicut vulnus genculi. et fortasse enim necesse est vt ponatur cum sectione durar: vt sit festinatio in apostematibus eius et vlceribus ipsius et vulneribus: cum flobotomia et solutio: ne ventris: et prohibitione incarnationis donec mundificentur mundificatione vltima deinde incarnentur.

C De cognitione eius quod facit nasci et quod incarnat et quod sigillat et quod corrodit ex medicinis.

Capitulum. 4.

M Edicamen facies nasci carnem est illud quod coagulat sanguinem sanum in carnem. Quod si fuerit exiccatio et vehemens prohibet sanguinem stententem: quare non habebit materiam caro. Et si est et absterfio vehemens remouet eum et facit eum currere: quare consumit materiam inueniunt: ergo opz vt non sit et plurima exiccatio: immo vsqz ad terminum neqz absterfio fortis valde: imo absterfio pauca in tanta quantitate vt abstergat sorditiam absqz mordicatione et non indiget stipticitate de qua est curandū. **C** Et oportet iterum vt sit in caliditate et frigiditate in complexione sua si fuerit separata cum contrario: secundum quantitatem separationis et si non fuerit separata separatione de qua curet: tunc assimilet calido valde calidum valde frigidum valde frigidum valde. **C** Et obseruet iterum impressio medicine in loco vt opponatur ei si superfluit in malitia complexione. **C** Medicine autem incarnationis sunt ille que aggregant inter duo elongant: et non oportet vt operetur nisi in superficiebus amborum faciente adherere inter ea utraqz cum ore qui est in substantia aborū: et si fuerit sanguis purus: tunc est illud quod exiccat sanguinem plurimum sufficiens cum eo in adherentia cum exiccatione vehementi veloci antequam fiat pus: et non firmatur ei illud nisi fuerit cum illo superfluitas virtutis in exiccando. **C** Verum oportet ne sit abstergens: quoniam abstergere illud quod colligitur de sanguine nutrimentum et adherentiam: et abstergens abstergit illi sanguinem: quare dissipat ergo consumit materiam qua expectat coagulationem. **C** Et non indiget diminutione in exiccatione: sicut indiget ea illud quod facit nasci. Quoniam facies nasci indiget vt currat ad spumam: materies cursum prohibet exiccatio: et incarnationum non indiget immo indiget incarnationum exiccatione fortiore et pauca stipticitate. **C** Consolidatiui vero sigillatiui vehementius indigent stipticitate quam illa duo: quoniam est ei necessarium vt recuperet quod est per naturam vehementioris exiccationis. scilicet: et quoniam indiget vt exiccet humiditatem extraneam et radicale vehementer. Et illud quod est ante ipsum eget vt exiccet humiditatem extraneam exiccatione plurima et radicale cum mensura que pglutinet et ingrosset et non minuat ex substantia. **C** Et corrosiua diminuentis carnes opz vt sit vehemens absterfio valde. **C** Et illud quod est rectum in curatione vulnerum quoniam perforatur est vt non approximet eis aquam.

Liber quartus Sen.iiij.

Et si fuerit necessarius et non suffert eger a balneatione: opz vt ponatur super ea de emplastris et de panno infuso cum oleo secundum modos ligationis et non permittatur aqua peruenire ad ipsum.

De perforatione vulneris et aliorum cum oportet vt disce-
periat. Capitulum. 5.

Dixit Gal. Opz vt seces ex loco eius vehementioris eminentie et vt inclines ipsum: et non sit tractus perforationis nisi ad partes ex quibus est possibile currere prius ad inferiora. Et vt obseruentur in perforatione alesurati et ruge secundum modum quem diximus in capitulo vulnerum et du-bellet nisi in eis que exceptimus. In eis vero que sunt sicut inguina et subascelles: opz vt vadat perforatio cum cute in natura. Deinde ponatur desuper exsecrativa absque mordicatione de illis que sunt posita in tabulis medicinarum singularium: et pulvis olivarii melior est in eis quam olivani: quoniam illud est vehementius stipiticum. Et rectius quidem est in curatione vul-nerum cum perforantur ne appropinquet eis aqua: et si fuerit necessarium: eger non suffert a balneatione: tunc opz vt vulnus occultetur sub em-plastris convenientibus tectis cum pannis infusis cum oleis secundum modum cooperture que separat inter aquam balnei et humiditatem eius inter vul-nera: aut ingenietur ei aliquid ingeniorum possibilium in ipso.

De regimine vulnery habentium apostema et dolores. Cap. 6.

Necessarius est in huiusmodi vulneribus alleviare dolorem et cre-
dere quod vulnus non consolidatur omnino dum apostema non sedatur. Et illud quidem non completur nisi cum eo in quo est exsecatio et infri-
gidatio in principio rei et mollificatio in secundo: et administretur in eo cura apostematum omnino. Et quod est prius in hoc cum constate sui suavitati in omni membro a capite usque ad pedes est vt sumatur granatus dulcis et decoquatur cum vino pontico et emplastre cum eo locus. Et opz vt ob-
servetur illud ad quod convertitur dispositio apostematis sicut si tu administraveris unguentum nigrum et videris vulneris ruborem vehementer fieri et vesicari declina ad infrigidantia et ad unguentum album. Et si videris ipsum mol-
lificari aut indurari: et tu iam administrasti album: administra nigrum et alia.

De regimine viti in vulneribus vicerum interius. Cap. 7.

Intento in eo quod existimamus quod est fissura aut disruptio interius est vt incarnetur et non dimittatur sanguis congelari in interioribus ita vt phibetur fluxus sanguinis. Et medicine conferentes in vtrisque interioribus premissa sunt sicut vestimenta quoniam decoquunt in aceto: aut de-
coquunt in potu de cetarea maiore potius. 3. 1. et terre sigillate in hoc inest cura magna. Illud autem quod in potu sumitur causa fluxus sanguinis est sicut da-
ulich. 1. et 5. de semine iusculami al. cum aqua mellis et reliquis medicine premissis dicte in phibitione sputi sanguinis et fluxus sanguinis. De vulnere autem et fissura apparentibus dixit sapienter quod in dispositione membrorum veteris donec egrediantur quedam intestina: opz vt scias quomodo applices intestinum et intro-
mittant. Quod si egrediat aliquid de hiis opz vt scias an sit necessarium vt

Agel cū ligatura firma aut nō: et an suat vuln⁹ aut nō: et qualr sit via in
 suendo ipsum. Et Gal. quidē dixit anathomiaz almirach: et diximus
 nos ipm in anathomia. Et pp illud qd ia diximus in anathomia lo-
 cus illorū ē mīnoris timoris cū disruptio qd locus aluourati. Et aluoura-
 ti qd ē cū medū corpis vtriusqz lateris mēsurā qtuor digitorū ab albo-
 rati. i. vmbilico. ¶ Ingt. Qm fissura cū accidit i loco alborati egreditur
 cūsa itestina plus etredit⁹ eoz i ea ē difficilis. Et illd sō: qm res q tenet
 ea nō ē nisi duo lacerti descēdētes i lōgtudie corpis q ptedūt ex pecto-
 re vsqz ad os pectinis: et pp illd qn disruptio vn⁹ horū duorū lacertorū
 opz vt egrediat pā itestinarū et augmētāt inde disruptio. Et illd ideo
 qm lacerti q sūt in vtriusqz illa plus coartāt ipm: verū ē et i medio lacer-
 tus fortis pīnēs ipz. ¶ Si aut pparet vt sit disruptio magna egrediet
 nūeratio itestinarū: quare erit eozū itermīssio vehemētior et difficilior.
 In vulnerib⁹ aut pūis si nō succurrat cū intromissioe itestini islatur et
 ingrossat: et istd pp illd qd gñat in eo de vērōitate qre nō igrediet ex illa
 disruptioe. Et pp illud saluifera vulnera accūta i mīrac disruptioe sūt
 illa q sūt equalis magnitudis. ¶ Ingt. Et indigēt illa vulnera reb⁹ q
 tuor: quarū pma ē vt reducat intestinū apparens ad locum qui est ei p-
 prius: et secūda vt suatur: et tertia vt ponatur super ea medicamē con-
 ueniens: et quarta vt sit sollicitudo ne proueniat alicui membrorū nobi-
 lū ppter illud timor. ¶ Pone ergo q sit vulnus tante qritatis vt non
 possumus ppter pūtatē eius itromittere intestinum pcedens ab eo. Et
 qd ē nobis necessariū vt resoluam⁹ illā vērōitate: aut vt dilatemus
 ipsaz disruptionē: et vt dissoluam⁹ vērōitatē est melius si pole est in ea.
 ¶ Et cā qd ē in inflatioe intestini est frig⁹ aeris: pp illd ergo opz vt sub-
 mergatur spōgia in aqua calida et exprimas ipsam et vapores ipsum: et
 vinū stipicū qū calefit et est inuatiuuz in hoc loco: et illud qm calefactū
 plus q sit calefactio aque et cōfortat intestinū. ¶ Qd si hec cura nō re-
 soluit inflationem itestinarū: tunc administret amplificatio vulneris.
 Et conueniētius instrumētū ad hāc sectionē est instrumētū qd cogno-
 scitur ad perforādas fistulas. Culrelli autē pforādi acuti ex duab⁹ par-
 tibus facti ad caput caueant. ¶ Et rectior figurarum et preparatio in
 infirmo est vt si fuerit vulnus lesuz vadēs ad partē inferiōrē sit figura
 et preparatio ad superiōrē. Et si fuerit vulnus vadens ad superiōrē:
 figura et preparatio vadant ad inferiōrē. Sit ergo intentio tua quā
 intendis in vtriusqz rebus simul vt non cadant reliqua intestina super
 intestinum cuius inferius apparet. ¶ Et cum tu posueris hanc tuam
 intentionem: scias q si fuerit vulnus in parte dextra: tunc oportebit
 vt factas egrum declinare ad ptes sinistras. Et si fuerit in pte sinistra: fa-
 cias eū declinare ad dextrā: et sit intētio tua semp vt ponas pte in qua
 est vulnus altiorē parte altera: hec est enī res q est cōis oibus istis vul-
 neribus. ¶ Cū ergo seruant intestina in locis suis q sūt eis ppria post
 q reducta sunt ad ventrē cū vulnerē sunt magna: tūc necessari⁹ ē intēti-
 oner edoc⁹. Et illud sō qm oportet. et teneat locū illius vulneris to-

Libert quartus Sen.iiij.

tum manu sua deforis et colligat ipsum et aggreget et deteget de eo aliquid
ministrato suenti ipsum et redeat ad illud quod iam suentum est de eo et et aggreget
ipsum et colligat paulatim donec suas vulnus totum sutura decet. Et
ego narro tibi illud quod melius est de assuptione ventris. Dico ergo quoniam pro-
pterea quod res que est necessaria est ut comprehendat illud quod est inter mirac
et siphac iam est necessaria tibi ut incipias et intromittas aciem in cutem deso-
ris ad interiorum partem. cum ergo penetraverit acus in cutem et in lacer-
tum eundem secundum rectitudinem in longitudine ventris totum: dimitte margi-
nem siphac in hoc latere et non intromittas in ipsum aciem et fac penetrare
aciem in marginem alium deintus ad exteriora: deinde fac penetrare
eam ab intus ad exteriora in margine alio mirac et cum feceris eam pe-
netrare: tunc fac penetrare eam secundo in hoc eodem margine mirac aut
desoris ad interiora: et dimitte marginem siphac que est in hoc latere. fac
ergo penetrare aciem in latus aliud deintus ad exteriora: et fac eam pe-
netrare cum tua penetratione in siphac in marginem mirac que est in
parte eius donec facias eam penetrare totum: deinde incipe iterum ab
ab hoc eodem latere et sue ipsum cum margine que est siphac in latere alio:
et extrahere aciem ex cute quam penetravit: deinde reducere aciem in illam cutem
et sue marginem siphac que est in latere alio cum hoc margine mirac et
extrahere eam ex cute que est in parte eius: et fac illud una vice post alias
usque suas vulnus totum secundum illud exemplum. In mensura autem que sunt
inter duo puncta caveas superfluitas in latitudine et strictura: quoniam
amplitudo non tenet secundum quod oportet et strictura adunat. Et si lumen
rum si fuerit chordosum adiuuat ad disrumpendum: et si fuerit molle
abscindit et ligat leue durum: et similiter si profundaveris puncturam in
cute. nam si fuerit longinqua a punctura verum remanserit de vacuitate
te intra ipsum et extra eam non incarnat: et serva equalitatem illicetam.
Inquit. Et pone intentionem tuam in suendo ventrem adherentia si-
phac cum mirac. fortasse enim adherebit et incarnabit: quoniam est nervo-
sum. Et tam consuerunt ipsum quidam secundum hunc modum: oportet ergo ut si
gamus aciem in margine mirac exteriori et faciamus ea penetrare ad in-
teriora et dimittamus marginem siphac totum: deinde reducamus aciem et
faciamus eam penetrare: deinde penetret acus ex contrario partis quam
penetravit: deinde faciamus penetrare in marginem alium de marginibus
mirac secundum hoc. Et iste modus consuendi est melior consuetudine communis
que comprehendit quatuor: margines in penetratione una. et illud ideo quoniam
cum hac consuetudine iterum quas iam diximus iam cooperit siphac retro mi-
rac: et continuat cum eo coopertura decenter. Inquit. Deinde pone super
ipsum de medicinis incarnativis et necessitas ad ligandum est vehementior in
his vulneribus: et madesceat lanam marahaze cum oleo calido parum et invol-
ue super alibrent et alibrent sicut vadunt. Et clysteriza ipsum cum aliquo mol-
lificar suo etiam sicut olea et mucillagines. Et si vulnus iam perue-
rit ad intestina et fuisse ipsum. tunc regimen sit illud quod diximus: verumtamen
opere ut clysterizet cum vino nigro styptico tepido: et proprie si vulnus iam

consultū fuerit: aut appropinquērit mīnuta intestina: qm̄ intestinū lectu
nū non sanat oīno ex vulnere qđ in ipso accidit ppter subtilitatem suā
corporis et multitudinē etus qđ est in eo de venis: et ppingtatē suā ad
materias neruorū: et multitudinē effusionis colere ad ipm̄: et vehemen-
tiaz caliditatis ei⁹: qm̄ est magis ppinquū epati q̄ intestina alia. **C In**
feriora vero ventris propterea q̄ sunt de nā carnis sis de medicatōne
ipsorū confidens. **C Ingt.** Gal. lib. de ingenio sanitatis. Et sit intentio
tua apud disruptionē mīrac vētris cū siphac vt suas eam consuitione
conglutnante siphac cū mīrac: qm̄ est neruosus et de incarnationis cū
alio: et illud cū modo suitionis quaz diximus: qm̄ ipsa aggregat et con-
glutinat in pūctura siphac. **C Ingt.** Et intestina cū egrediunt. tūc con-
fert vinus nigrū forte. et calefiat et submergat in eo lana et ponat desup:
qm̄ ipsa disspgit inflammationē eorū et detumescere ea facit. si aut non fue-
rit pūs. tūc administra qđaz aquas sipticitatis fortis calefactas. q̄ si
non fuerint pūtes. tūc vapora ea cū aq̄ calida donec detumescāt. si aut
non ingrediunt in illud amplifcet locus. **C Ingt.** Hypo. Luz egredit
zirb⁹ ventris in vulnere: necē est vt putrefiat qđ de eo egredit q̄m̄ mo-
ret tēpore paruo. et est in hoc vehemēt⁹ q̄ intestina et par: qm̄ intestina et
extremities epia si non remanēt exteri⁹ spacio longo donec infriqdē
tur valde vehemēter: tūc cū ingrediunt ventrē et incarnat vulnus re-
dēt ad naturas suas. zirb⁹ vero iz moret tēpore paruo nī necē est vt qđ
ex eo qđ apparet ingredit vētrē putrefiat: et ppter illud pperant medi-
ci in incidēdo ipm̄ et nō itromittūt qđ de ipso apparet in vētrē. q̄ si in-
ueniat in zirbo. diuersum ab hoc illud est valde parū et fortasse nō iue-
nit. **C Et** si egredit aliqd de zirbo: tūc necē est tibi vt scias an oporteat
incidit an non et an oporteat sui vuln⁹ an non: et qualiter suatur. Nam
si vulnus cadat in aluouarat et est mediu vētris. tūc est pluris timoris:
qm̄ sūt extremitates lacertorū coopte super vētrē. Si aut fuerit in illis:
et sunt a duab⁹ lateribus medij vētris a dextra et sinistra q̄si quorū digi-
tis. tūc est salutor: qm̄ nō est in eo aliqd de extremitatibus lacertorū ner-
uosorū. **C Loc** vero aluouarat futura iteruz est difficilis. et illud id qm̄
intestina emnēt et egrediunt a disruptione q̄ est in hoc loco et redit⁹ eorū
in hoc loco est difficilis: et illud q̄ illud qđ plicat ea in retērtione eorū
est duo lacerti ptēsi in longitudine vētris carnosī q̄ descēdūt ex pecto-
re ad rachaba et est os pectinis. Et ppter illud qm̄ cadit vulnus in hoc
loco incidūt hos lacertos. et est eminentia intestini vehementior: qm̄ la-
certi qui sunt in isto continent ipsuz. et non est ei in medio lacertus for-
tis retinēs ipm̄. **C Si** aut pparat cum hoc vt sit vulnus magnum. tūc
necesse est vt emineat et egrediat ex eo neruus intestinozum et quare
sit itromissio eorum difficilior.

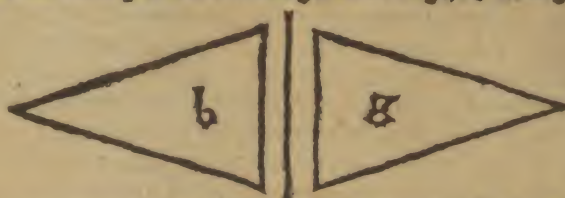
C De qualitate ligandi vulnera.

Cap. S.

Vulnera aut et fissura apparēta cū vis vt incarnentur. tūc fac illud
qđ dixit sapēs de illis q̄ sunt hui⁹ artis. **C Ingt.** Cū vis vt incar-
net huiusmodi fissura. tūc adheret ei ligaturā icipiētē ex duob⁹ capitib⁹

Liber quartus Sen. iij.

bus non altam de ligaturis. Qd si fuerit magna erit tibi necessarius vt adherere ei facias puluillos triangulatos. et si fuerit locus decliuis indiget sutura etia: et puluilli qdem triangulati meliores sunt in aggregando labia vlceris qm quadrati: qm coartant sup fissura tunc situs puluillorum triangulorum est sm hoc exempluz linea recta inter duos puluillos sit fissura: et duorum puluillorum triangulorum: vnus sit b. et alter g. decenter compositi sm figuram qua videtur. Cum ergo ligatur locus iste et cadit ligamen duorum capitum est ligamen tenens super locum fissure vehementius qm si fuerint quadrati. Et non licet vt non sit in applicatione vlcerum ligamen non habens duo capita: et isti sunt puluilli triangulati et figura stringendi.



Et bñ in li. de ingenio sani. Quidā hō habuit vuln' cui' p'fundū erat p'ximū inguinib': et ipi' ostiū p'ximū genu et sanauimus ipm sine p'foratiōe penit' ita q' posuim' sub genu ei' puluillos: et p'parauim' ipm taliter q' factū ē ostiū eius directū cū facilitate: et s'lr fecimus de vulnere qd fuit in coxa et brachio et sanata sūt oia. Ingt ille qui tā p'uidit in experiētia. Scias q' vulnera idigēt vt fiat sanies si pole ē ei situs ad hoc vt penetrēt cū ea reliq' q' sūt illic meliora: et velocioris alteratiōis. S'lr vulnera disrupta elōgatoz labioz egent vt aggregent cū ligamēto aggregāte labia eoz nisi fuerit sup ea ex illo dolor: aut fuerit apōsa: qm dolēt p' illō q'ntis sit cū facilitate: aut fuerit lacert' q' sit disruptus in latitudine: qm tūc nō aggregat: imo ponat i medio lacinū tūc mēdo ne incarnet cutis et remāeat lacert' nō icarnat'. Ingt. Et s'lr qñ scindimus cutē capitis ponim' iter labia aliqd qd impleat ea: fortasse enī p'trahit cutis labioz ad interiora vulneris: q're necesse ē tūc vt conertis cū ligamētis vt trahas ea ad exteriora. Et cū cadit vuln' i lōgitudine: tūc ligamē suffic' et aggregat ipaz decēter: et cum fuerit i latitudine idiget vt suat et s'z mēsuraz p'funditatis vulneris erit p'funditas future dignior ex additiōe anathomie. Ingt. Qñ fuerit nobis neciuz vt addam' in amplitudine vulneris cū ē stricū et timuerim' q' p' p'funditatē ei' icarnet eius supius: et nō icarnet ei' p'fundū: aut fuit mēbrū vulneratū i hora vulneris s'z figurā: qd cū redit ad equalitatem suā nō est possib'le vt currat ex eo sanies: neq' vt igrediat ipm medicina: et vt redeat ad suā figurā qñ egrediet et cōmouet dolorē aliū: tūc necesse ē vt scidat sectiōe conuenienti. Et scias sm summam q' vulnera que sunt in latitudine

lacerti sunt digniora ut labia eorum sint vehementius elongata: quapropter sunt facientia maiores necessitatem ad perscrutandum subtiliter in aggregando labia: et fortasse non erit excusatio a futura et administratione puluilloz triangulatoz et prope si ceciderit in carne diminutio: nam cadens in longitudine minus eget illo.

De medicinis incarnantibus vulnera.

Capitulum. 9.

Nam medicinarum virtutes iam narrauimus et continuationis earum locum: et non dubitamus quin sit necessarium ut puluis earum sit minoris virtutis quam illud quod de eis fit cum oleis et ceratis. Et necessitas autem perducens ad olea et cerata est propterea quod medicine sicce et prope que sunt sicut merdasengi et relique minerales non submerguntur usque ad profundum et non penetrant in poros: cum ergo ex eis fit ceratum ad ultimum peruenire facit eas cursus olei ad locum quem volumus. Et iste medicine incarnatiue sunt ex mineralibus: et sunt ex plantis: et animalibus: et ex omni specie: et sunt ex mineralibus sicut cerusa et oleum myrtinum et cera. Et ex plantis folia sicut folia quercus mascule emplastrata et folia salicis et folia caulis et folia arborum malorum et cortex palme et folia arnoglose et spiritum infusum in aceto aut aliquantulo vini: et prope quando miscentur folia arboris pinis mascule et semine ligata cum corticibus suis: et folia cupressi et rami etus: et folia pentaphilon cum melle. Et ex gummis glutinum alborum prope prope membra magna. Et ex fructibus et granis nux recens contrita cum aqua et sale aut vino bullita cum folijs acetose aut folijs ficule aut lactuce: et piroz siluestrium cum eo quod est in eis de prohibitione fluxus: et nux cupressi et alia combusta: et puluis molendini et ordeum adustum prope sensibus cum cera et oleo ro. Et de illis que simulantur floribus flos sorbe et herba caude equine et prope in vicinitate impletionis membrum aut carnis: et ad vulnera que sunt propinqua lacertorum capitibus. Et ex animalibus lac acetosum valde conglutinat vulnera magna. Et de propositis medicamentis ruffi et aureum et esculeus et medicamentum de salicibus et pulegio et emplastrum de lino.

De medicinis consolidantibus et sigillatis.

Capitulum. 10.

Nam medicinarum naturas iam sciuit: et scis iter quod oportet ne puluis earum sit in virtute eius quod ponitur in emplastris. Et tunc oportet ut scias quod non est necessarium ut medicine iste administrentur cum iam equata est superficies carnis dure cum cute ultima equalitate: verum caro humida iam equatur et additur: sed est spissa taliter quod cum exiccat descendit: imo non oportet ut administrentur eas nisi cum hoc quod est ita quod quando exiccat equal: et hec res cognoscit existimatione. Oportet ergo ut administrentur medicina consolidatiua antequam carnis nascenda in vulnere in quo caro nascit ad hunc finem pueniat: quam consolidatiua etiam addit in quantitate carnis usquequo consolidat: et additur cum ea virtus naturalis. Ergo additur secundum hanc estimationem: imo oportet ut sit taliter quod quando exiccat et facit operationem suam iam natura fecerit nasci cum quantitate et necessaria cum

Liber quartus Sen. iij.

vltimattione consolidatiue vltime in consolidando: que compleat duas
 operationes continuando inter carnem et cutem predictas mensura q̄
 equetur superficies vlcera. ¶ Qd si non auferatur istud proculdubio
 fiet vestigiuz vulneris superius in cute. ¶ Et oportet vt administres si
 gillatium in primis cum ipsum administra humidum: deinde admi
 nistra ipsum siccum: tunc cum appropinquatur sigillatto faciens ipm
 transire super ipsum cum extremitate radij. ¶ Et medicine quidez iste
 sunt sicut cortices arboris pint cum cerato de oleo ro. et myrtino et res
 sina sicca et abrotanum assatu et cortices eris et puluis olisani et mer
 dasengi et centaurea minor et vene sunt bone et ossa combusta steruz et
 aristo. adusta est vehemētis consolidatiue et alumen iterum et galle
 imature et folia fic. ¶ Et Hypo. quidem inquit de pēde albaueas sicut
 dixerunt: et est simile quod intellexit per eum herbam que nominatur
 pes corui: et sterus canis comedentis ossa et sterus lacerti: verumta
 men est acutius pmo: quare oportet vt frangas ipsum cū siptico: et ra
 dix lilij celestis et cortices oppoponaci et ruta. ¶ Et de facientibus na
 sci carnem mirabilibus in vulneribus calide cōplexionis apostemosis
 sunt sandali et nenufar et aloes et pprie in partibus ani et testiculor: et
 medicina aristologie si fiat vnguētū. ¶ Alur indiges eo qd est fortius de
 illis que sunt iter p̄solidati sicut clinia et pprie combusta et colcotar
 combustū et lithargyrū et cerusa: et quqz cadūt in medicinis ei⁹ dragā
 tum et colcotar: q̄uis sint de sūma corodētū diminuētū carnē. Vt
 ipsa fortasse cōsolidant in vehemēti humiditate et pprie qn̄ aduruntur
 sunt minoris p̄solidatiōis: et nō minuit de corodēte cor et p̄cipue si
 abluant fiunt ad p̄solidatiōez declutōia. Slos vero eris et medicine
 que sunt vehemētioris corodētiōis nō sunt recte ad illud nisi cū regunt
 ne fortiet in quibusdam vulneribus et vlcēib⁹ vehemētis humiditatis.
 Es vero adustū quando abluif est bonum in consolidatiōe. ¶ Et cū vo
 lūtas est vt fiat emplastrū sunt necessaria que sunt fortiora de illis q̄ sūt
 inter consolidatiua sicut clinia et pprie adusta et colcotar adustuz et li
 thargirium et cerusa. Qualitas vero faciendi illud est vt dissoluatur ce
 rusa et merdasengi cum aceto: deinde administretur et clinia teras. Et
 melius quidem est vt aduratur: deinde misceatur illud cum colcotar
 et imbibatur oleo ro. cū aceto: et vino siptico: et fortasse addunt super
 ipsum dragaganū adustū et balaustie et galle quando vulnus et vlcus
 sunt vehemētis humiditatis. ¶ Emplastrū de lino est mirabile: sume
 pannum de lino ablutū nitidum et tere donec fiat sicut alcohol: dein
 de sume oleum fortis siptico: aut oleum myrtinū: et pone in ipso pa
 rum galbani et dissolue in oleo et pone in ipso pannum contritum et
 fac de eo emplastrū quoniam est mirabile: et vnguentum nigrum ma
 gnum facit nasci carnē. ¶ Qd si volueris vt fortius faciat nasci: tūc po
 ne i ipso de thure et oppoponaco et aristologia adusta equales partes
 vt sit sicut pondus medicinarum quattuor. ¶ Adodus pulueris ali⁹.
 R. ceruse et merdasengi amborum. an. partem. i. scorie plūbi et myrrhe
 et gallarum

et gallarum omnium. añ. partem. 5. C Pulvis alius: ostracorum cõbu-
storum. 3. xij. granati parui qđ cadit ab arbore et exsiccatum est: calceadis
amborum. añ. 3. xvi. cornu ceruini combusti abrotant climie resine rade
cum lilij omnium. añ. 3. iij. minuti thuris corticum arboris pini ambo-
rum. añ. 3. vi. corticis granatorum ceruse aluminis omniũ. añ. 3. viij. gal-
larum. 3. i. C Pulvis rubeus. R. rubei ossium combustorum merdasengi
omniũ. añ. 3. ij. thuris. aloes amborum. añ. 3. iij. sarcocolle memithe ambo-
rum. añ. 3. i. fiat pulvis. C Pulvis alius: R. rosarum ceruse plumbi ba-
laustie oium. añ. 3. viij. gallarum et seminis rosarum et aluminis equaliter
aristo. añ. ij. minuti thuris añ. i. C Modus emplastris ad vulnera cor-
porum senum: comburatur ordium et fiat ex eo ceratum cum oleo ro-
sae aut oleo myrtino cum cerusa plumbi.

C De medicinis facientibus nasci carnem in vulneribus et vl-
ceribus.

Cap. ii.

Iam sciuisi proprietatem medicinarum facientium nasci carnem:
et quomodo oportet ut sint in complexibz suis. C Et oportet ut ad-
ministrantur medicinis facientes nasci carnem cum iam mūdificatus est lo-
cus a sordibz et similibz: et non fuerit basis vulneri nisi os: tunc mūdifica
illud os et exicca in ultimo. C Et non dimittas in eo offuscationes aut
corruptionem: neqz corticem et humiditatem que non exiccetur et proprie
in capite: nam lentitas ossis et eius humiditas est vna causarum prohiben-
tiu nascitatem carnis super ipsum: et cum exiccatur et exasperatur est illud
super quod fit materia ex qua generatur caro in eo magis faciens nasci: et
scias quod est medicina faciens nasci carnem in corpore aut membro: et non
est faciens nasci in alio: et illud ideo. quoniam fortasse exiccat in corpore et non
exiccat in corpore propter complexionem duorum corporum: et scis quod sciuisi
fortasse absterio superfluit in corpore: et non superfluit in corpore: neqz
est absterio oino: cum hec medicina indigeat exiccatione quadam et ex-
terfione quadam mēsuratis secundum corpus non absolutis et res mēsurata ē
diuersa cum impressione sua in rebus que non sunt conuenientis quantitas
in passione. Et omne exiccatum quidem cuius siccitas est minor siccita-
te corporis quod cum eo curat est iterum abbreviatum ab eo ut faciat nasci
carnem eius: imo oportet ut sit siccior eo. et propter illud fit quod olibanum non fa-
cit nasci carnem in corporibus donec pertrāseant equaliter in siccitate. Et
experimentum quidem est illud quod sciuitur quod est ex exiccantibus et flantibus
aut ex nascentia carnis secundum processionem vel continuitatem aut ex sordibus.
C Quod si videris exiccationem cum qua fortasse non nascitur caro:
tunc humecta pariter medicina sicca et dimitte illud quod vadit secundum vtrius-
que. C Et quoniam iterum est quibusdam corporibus proportionalitas cum quibus
oportet ut misceantur medicinae plures debiles et fortes. At vero quare fa-
cta sunt emplastra et que sit eorum necessitas iam sciuisi. C Et oportet
ut non sis contentus medicina super exiccationem et humectationem: imo ob-
serua ambas qualitates agentes secundum quod premisimus earum narrationem: neqz

Articella

dd

Liber quartus Sen. iij.

Iterum super exiccationem et humectationem: Immo cum consuetudine considerationis iter dispositionem ulceris et dispositionem complexionis corporis. Quandoque enim corpus est humidum et vlcus siccum: et quandoque est corpus siccum et vlcus humidum: et quicquid sunt ambo humida: et quicquid sunt ambo sicca. Et administrentur in primis que sunt debilitata sicut olibanum et farina fabarum et farina ordei et filia. ¶ Quod si corpus fuerit siccum et vlcus humidum valde: tunc necessarie sunt medicince vehementis exiccationis cum comparatione ad medicinas facientes nasci carnem. sicut aristologia et radix oppoponaci et diagaganti adustum. Et in residuo sunt necessarie medicince sicut yreos et farina lupinorum. ¶ Et quicquid accidit ut sint quedam medicince in quibus sit aliquid proprietatis qua egent medicince facientes nasci carnem de exiccatione et abstersione sed superflui: sunt ergo. verbi gratia propter exiccationem suam vehementer retinentes sordiditatem et prohibentes materiam et superfluit abstersio et corrosio. Sed quando permisceat cum ea aliquid de illis que sunt illi contraria frangit ex eo et temperat ipsum: et fit faciens nasci sicut flos eris. Cum enim cum ipso associantur oleum et cera et que humectant membra et fixum faciunt: tunc ipsum propter exiccationem et vehementiam abstersionis fit consolidativum: quare oportet ut sit flos eris una decem partium cerati quando administratur in corporibus que sunt sicciora: et una duodecim partium quando administratur in corporibus que sunt humidiora: et oportet ut observet in istis quando experiantur predicta. ¶ Senes egent medicinis in quibus est caliditas maior et attractio fortior. Et cadunt in eis que sunt sicut piper et thus et farina ordei et farina fabarum et farina herbi et radix lilij et aristologia et climia: et herba oppoponaci. ¶ Et quando prohibetur medicina a tua meto declina ad aliam. cum ergo sit difficilis curare cum eo quod est proprium ulceribus.

De curatione vulnerum alseiperegi id est que sunt in capite. Cap. 12.

Regimen quidem ossis in eis et quid accidat ex accidentibus eorum similitudo iam dictum est in cap. ossium et algebra. verum incarnativis ulcerum eorum: et que sunt extra ea sufficiunt quilibet medicince exiccative leues pulverizate super ea ex medicina. ¶ Et medicina que est facta ex aloë et myrrha et olibano et sanguine draconis. et similiter medicince leues predictæ in vulneribus. Quod si fuerit illic cursus sanguinis: tunc curetur cum eo quod diximus in cap. fluxus sanguinis. ¶ Et oportet ut cibetur habens eam cerebellis gallinarum assatis quantum possibile est. ipsa enim semper quod testificantur quidam confortant cerebrum et retinent sanguinis fluxum: licet sit in eis sententia alla. Et similiter aqua granati muzzi: et emplastratur cum virga pastoris. ¶ Et de medicinis bonis ad vulnus et sanguinem est ut sumatur fermentum purum siccum: et teratur et pulverizetur desuper et non humectetur. ¶ Quod autem prohibet egritudinem est emplastratio cum farina ordei et similia confectis cum yfopo humida: et similiter cum sautch ordei cum calamento et confert attritioni eius: et reliquum regimen sumatur ex cap. ossium.

Tractatus secundus de excoziatione et attritione et contusione et torfione et ca- su et offensione et disruptiōe et fluxu san- guinis et similibus illis.

De sermonibus vniuersalibus.

Capitulum. 1.



Elm sciuit in lib. primo que sit intentio contusio et attritione. Contusio autem est ut sit membrum separatuz a iunctura sua separatione non completa: neq; apparen- te manifesta: quare est dislocatio. et eguamē quidez est in- fra torfionem et est quasi aliquantulum tensionis cōmo- uens ligamentum in iunctura: et quod continetur de eo in carne. et si cū eo fuerit aliquantulum separationis erit torfio. Et de ho- minib; sunt q noiant intētionē quā noiaulmus torfionē noie cōmuni. et de hoibus sunt q noiant torfionē separationē vnius duoz laterū la- ceris: sicut vni; duoz laterū lacertis vole man; et rascete cū adherentia la- ceris alteri; quous sepatio sit apparēs. Illud aut qd volum; premittēre et loqui de eo in pūntis est contusio que accidit lacertis in medio eorū et attritio in extremitatibus ipsorum.

De contusione et attritione.

Capitulum. 2.

Quando accidit lacerto ut quidam accidit ex hoc inter ptes ei; nu- merus solonis pūnitatis: et multoties effundit ad ips; sanguis plim; ex quo apat; et pauciores sunt ei; dispōnes in qb; nō aggreget ad ips; sanguis et putrefat; qm plim spat ei; resolo p poros: et ppe p poros q sunt pstricti pstrictiōe ipellēte ab illo qd facit pūtionē exteri; et a cō- strictiōe accidēte ex apate interi;. Et pp illō si nō succurras rei in ea p- ducit ad corruptionē mēbr; . Et fortasse excozatio seq; casuz et offen- sionē: qre opz ut pparet ad curattonē etus ut nō canceretur. Et opz ut administratio fiat in attritione cum redditiōe continuitatis villo- rum incisorum: imo ad sedandum dolorem.

De cura.

Capitulum. 3.

Non reperitur in plurib; har; dispōnum in hac accidētia et excusa- tio a flobotomia: imo opifices artis pperat ad illud qute sit cor- pus mūdū. Et qm sit flōmīa et festinat ad emplā phibētia opulantiā nō accidit ex eis illud qd ē necessariū ad curattonē q multū puenit. Et est eoz phibitio cū ifrigidatiōe et stipticitate: aut cū vno eoz. Cū aut tardat illō et pperat sanguis ad dispōnez solonis: et times nocumenta predicta necessariū ē in curatiōe ei; extrahere sanguinē illū ut nō rede- at apud pūnitatiōē ad dispōnē etus. q si fuerit taliter q sit possibi- le ut resoluatur pp raritatē poroz cū embrocis aquaz calarū et hiliū etis fiat. Et fortasse ad ministrat sup sberatos de illis que diximus. Et ite.

ad 2

Liber quartus Sen. iij.

rum cū medicinis carminantibus sanguinē mortuū z oleis resoluēti-
bus laxitudinē: z vt dent in potu deintus res adiuuantes ad resoluē-
fiat illud: z sis p̄tentus illo. z ista mūdicatua adiuuātia ad illud sūt
sicut bdelliū iudaicū z costus z centaurea maior cū sirupo acetoso: z vt
adiuuēt sirupus acetosus itēz ad illud cum incisione. ¶ Adēdicne ēo
carminantes sanguinē mortuū sunt sicut farina ordē z yfopus humi-
da z similia p̄fecta cū aqua. Et forte est sicut calamētū montanum z sa-
uich z pp̄te qm̄ cadit in capite. ¶ Et nō vltimū illud cui est mollifica-
tio cum caliditate subtili resoluēte resoluēte subtili: z ex eis que exiccāt
exiccatiōe subtili. nam ea q̄ sunt vehementis resoluētis z exiccatiōis cū
administrent in impressione eius resoluūt subtile z ispissant spissūz cū
exiccatione sua z opilant poros iterū cūz exiccatione sua: z hec fortasse
mensura excusat sollicitudinē in eo cuius continuas soluit prope cu-
tem z in eo qd̄ apparet nō p̄funda. ¶ Quod si nō fuerit ita z fuerint so-
lutiones multe z profunde z longinque ab eo qd̄ apparet nō erit excu-
satio a scalpellatione z resoluat qd̄ resoluūt in ap̄atibus z vlcēibz ma-
lis. ¶ Et eius qd̄ dispō non est dispō verberati. in verberato. n. trahit
materia ad cutez: z cutis est in via vlcēationis: z in hoc si soluit conti-
nuas p̄funde submerse: tunc illud nō sperat: quāp̄pter necessarius
est administrare attrahētia cū fortitudine z ventosas z scalpellationē:
z fortasse erit res maxima: z fiet ad ap̄ationē magnam exterius z aggre-
gabit: z tunc oportebit vt festinet ad aperiēdū z resoluēdū illud qd̄ ag-
gregat in eo sanis: vt sedet dolor cū eo qd̄ facit pus: z resoluat materia
cum apertione. illud. n. est sūm dispōnem aperiētē z vt ap̄at velocius
cū adiutorio curatiōis est saluus. z fortasse resoluunt eā medicne ape-
rientes absq̄ sanositate pp̄te qm̄ adiuuant eas caliditas inata z post.
¶ Amplius obserua medicinas predictas in cap. casus z offensionis.
¶ Ligatura aut̄ que administrat sup̄ contusionē tam deī est in modo
suo: qm̄ accidit attritio aut contusio: tūc liga ip̄am: z sit instm̄ tuū
super locum ip̄m strictū valde: z vadat cum ligatura ad superiora pro-
cessione p̄iurima. s. ad partes ep̄atis z ad inferiora parum. z nō addas
astellas neq̄ puluillos. Inne ergo desuper astellas plurimas: qm̄ est ne-
cessarium resoluerē illum sanguinē mortuū: z est necessarium multum
intendere vt vadat ligatura ad superiora ne effundat ad ipsaz aliqd̄:
z eius processio desuper sit mollior. z sit pannus durus subtilis vt sus-
ferat stricturam: z festinet continuas embrocarū cum ea z preparatur
membrum ad superiora sicut fit in fluxu sanguinis. ¶ Et h̄ cura. s. liga-
tura opz vt sit an̄q̄ ap̄et membz: qm̄ membz quādo ap̄at nō suffert nī
si ligaturam equalem neduz a vehēmētia compressionis: z p̄pter illud
medicez tunc cum emplastris z continuitate effusionis aque calide de
super. ¶ Blandularum aut̄ curatio que sequunt contusionem est cum
plumbo desuper posito ne addant z magnificent z fortasse euacuatur
z fit in eis contusio.

¶ De casu z offensione ad lapidē aut parietē aut aliud.

Cap. 4.

Quius et offensio ledunt et impediunt cum contusione et attritione. Et est in eis timor propter solutionem continuitatis accidentem in visceribus. scilicet in panniculis suis et nervis eorum et venis magnis que sunt in eis. et est in eis timor iterum propter vehementiam doloris et quod totius corporis est malus est timor vehementior. Et propter illud fit quod non accidit in infantibus in casibus eorum de lesione quod accidit puberibus. Et glandule iterum multiplicantur in casibus et offensionibus et verberationibus: et est necessarium ut succurrat ei eo quod narrauimus loco suo. Et accidunt quandoque ex casu et offensione nocumeta magna ex incisione lateris in corde: aut stomacho et moritur statim. et accidunt quandoque ut retineantur urina et egestio: et egrediuntur inuoluntarie. Et quandoque accidunt vomitus sanguinis et fluxus sanguinis narium vehementis propter incisionem vene in capite aut epate: aut splene et apertio ventris et strictura anhelitus: et abscissio vocis et locutio. Et iste cui aduenit offensio: aut casus aut aliud et absconditur sermo eius et inclinat caput eius et arefcit anhelitus eius: et sudat frons ipsius moritur statim. Et quando accidit ei aut punctio: aut verberatio percussione clamorosa vomitus sanguinis in hora et lenitas nature moritur. et facilius est ei ut euomat ipsum permixtum cum cibo proprie. et si illud quod apparet iam apostematum fuerit: deinde occurrat apostema et gessit apostema: deinde euomit post ipsum sanum moritur statim. Et ille qui cadit super plantam vel splenem: deinde currit ex eo sanguis plurimus tunc necessarium est ut apostemet et moriatur. Et ille qui cadit super caput suum multoties non loquitur. Et cum remanet usque ad tertium et non minuitur: neque additur. tunc laudatur in tertio et expectat usque ad septimum et non mouet nisi illud cum aliquo. Et cum locus casus illius qui cadit non rubet. tunc locus est nervosus.

De cura.

Capitulum 5.

Si non fuerit fractura et dislocatio et fluxus sanguinis oportet ut succurratur membro offenso: aut leso per casum. quare ponatur super ipsum quod stringat ipsum. Et cum hoc necesse est curanti hoc capitulum ut refirmit donec videatur ei quod interius non est causa propter rariam perditionem. Et si est necessarium ut festinet plus et fecerit necessarium dispositio illud oportet tunc ut properet et flobotomet et ministret clistere leue subtile: deinde si possibile est ei ut stringat locum et opilet fissuram si accidit cum eis que diximus properet ad illud. Et medicine que sunt necessarie sunt opilantes conglutnantes et resoluentes materiam cum facilitate et mollificantes sicut in contusione: et incarnatiue annexe de foris et intus. Et melioribus eius est mes et cicer. De medicinis autem quas oportet sumere illum qui patitur contusionem aut offensionem aut casum melior et antecedens est mumia pura cum oleo nominato sambacino et vino: et quandoque fiat consecutio cum aliquo clisterio. Et det in potu reusini cum auro et vino rubecinctorum in vino et bolumar. et post ipsum alio mu et armenum et

ad 3

Liber quartus Sen. ii ij.

sumac. z sarcocolla confert valde cum incarnatione sua. ¶ Et alumen annexum est luuatium constrictum z est de eis quorum luuamentum sit vehemens: z arsenico est virtus mirabilis in omnibus que sunt necessaria de incarnatione z resolutione sanguinis z prohibitiōe nocumendi cum in potu sumitur. ¶ Et succus centauree maioris z aristologia z bdellium z quostus ebibita cum sirupo acetoso luuatiua sunt omnia. ¶ Et de illis que in potu dantur ad leniendū z soluendū sunt cassia z oleum amigda. ¶ Trociscus bonus: ꝛ. reusint. S. lacce rubee. añ. 4. terre sigillate. iij. fiant trocisci: sumatur in potu cum aqua ciceris. ¶ Et de medicinis que desuper ponuntur sunt altea z myrrha z mastix z albugat quando cum ea fit emplastrū aut bibitur. Nam ei est proprietas bona in fractura z dislocatione z intorsione z contorsione z verberatiōe z casu z offensione. ipsum enim sanat z incarnat velociter: z sedat dolorem. z si fuerit habens vehementem fracturam indurat eam z fortis facit. ¶ Et de medicinis opilantibus est acatia. est enim mirabilis in algebratiteris sicut aloes z bolus ar. z alleu z sumach z almes z gypsus z calx ambo extincta z rizi contritum. z de glutinantibus ē sarcocolla z de vaporatōibus bonis sunt folia cupressi decocta cum sansuco. z filix folia alpestris. z filix si ponat in eis lac acetosum.

¶ De offensione sup vētrē z vlcera.

Cap. 6.

TAm diximus de hoc in lib. 3. in quo est excusatio: z oportet ut iteretur super eam operatio. ¶ Et sit cibus omne lenitium z infriigidatium: sicut volubilis z chrysolocanna z malue. ¶ Et de facientibus glutinationem iterum sicut arnoglosa. z detur in potu iterum in principio de succis infriigidantibus cum permixtione lenificationis sicut est expressio solatri: aut arnoglose: aut endiule cum cassia. ¶ Et de illis que experta sunt iterum in hoc caplo est ut terat psilium z sumat de eo pars. i. z lacce z karabe amborū. añ. 5. quarte partis vnus z croci. vij. partis z potlo eius sit. 3. ij. cum aqua calida. ¶ Et de in potu trociscus huiusmodi. ꝛ. karabe. x. ro. v. acatie ablute. vñ. i. spice ide. vi. z melliloti. x. z mastice. 4. z corticū thuris. 4. z bolt ar. vij. z croci. vi. z nuclei cupressi. S. fiant trocisci cum aqua arnoglose z hoc quidem conuenit proprie quando egritudo pertransierit principium. ¶ Et ponatur emplastrum ex huiusmodi genere: sumantur mala alscemia: decoquantur cum decocto odorifero donec sint discocata. z fiat optima eorum contritio z sumantur de eis. 3. c. z laudan. xx. z ro. xxi. z spice z mastice: z eupatorii abluti oium añ. 14. z conficiantur cum aq cupressi expressa cum oleo de lilio: z emplastres cum eis.

¶ De dispositione verberati cum flagellis z eorum similibus z cura eius.

Cap. 7.

Oportet ut sit cibus verberati cum flagellis ex cicere excorticato contrito. z ex faseolis rubets excorticatis. ¶ In potu sumat loco aque aquam ciceris infusi. ¶ Et dentur in potu iterum medicine eius qui offendit se z eius qui cecidit z proprie bolum arme. ¶ Et iterum reu

et zinziber contungantur: et de contunctione amborum detur in potu: 3. i. 5. cum aqua calida. ¶ De eis vero que supponunt melior res est: ut sumatur pellis ouis excoriata statim: et dum est calida et humida immisceatur super locum et dimittatur super eum et non remoueat. fortasse enim sanant ipsum in die secundo. et quandoque resoluit apostema et prohibet putrefactionem: et proprie quando puluerizatur sub excoriata aliquantulum salis vehementer contritum. ¶ Et de illis que desuper puluerizantur sunt nasturtium tritum et semen apij et his similia. et iterum sumatur merdasengi et ceruse partes equales: et fiat ex eis ceratum cum oleo rosa. et cera. ¶ Et iterum epithima ex dragaganto et croco equali mensura. ¶ Et si remanserit vestigium linat ipsum cum arsenico et lapide piperis. et nos iam diximus hanc mortem sanguinis: et nos iam dicemus illud in lib. decorationis.

¶ De torsione.

Cap. 5.

Melior curatio torsionis luncturarum officialium sunt nucleoli dautilorum desuper positi. et dimittantur quoniam ipsi sanant eas. Cum autem acciderit torsio nos iam diximus in caplo fracture ossium medicinas que omnes rectificant torsionem. que omnes sumantur inde.

¶ De excoriatioe et in ea excoriatio calciamenti.

Cap. 11.

Excoriatio est ruptio que accidit in superficie cutis per tactum labiosorum. et quandoque est cum apostemate. et quandoque est sine apostemate. et quandoque est cutis tota excoriata: aut incisa aut pendens. et est necessarium inulscare ipsam quare curetur cum inulscatione que dicta est in caplo vulnerum. ¶ Et oportet quantum possibile est ne incidatur cutis immo dilatatio super eam fiat. etiam multotiens fiat: quoniam inulscat in fine rei: et si non adhereret inulscat cum emplastris factis ad hanc rem. ¶ In detecta vero est melius ut administretur desuper medicamentum absque ligatura nisi si non fuerit possibile. nam eius exiccatio cum medicinis cum aditorio aeris est melior. ¶ In excoriatione autem leui de medicinis bonis excoriationi singulari et proprie excoriationi calciamenti est ut sumatur pulmo et proprie pulmo arctis et inulscetur desuper et sanat ipsam. ¶ Et si non fuerit apostema: tunc confertur pannus adustus aut oleum rosa. et arsenicum rubeum et cucurbita adusta est valde mirabilis cum qua est fiducia et proprie in excoriatione calciamenti. ¶ Et ex medicinis sigillatim incarnatiuis consolidatiuis est omne illud in quo est stipticitas leuis sicut acatis et galle et proprie adusta. et cum sit illud in excoriationibus leuibz et raris sufficit. et fortasse sufficit iterum unguentum album. ¶ Et de illis que sunt fortiora est ut sumantur cerusa et aminontacum et oleum rosa. et myrti aut oleum de kerua et oleum de lilio: dissoluatur ammoniacum cum aqua et vino: et fiat ex eis emplastrum et fortasse sufficit myrrha et merdasengi sola cum vino. ¶ Et sumac est exiccans excoriationem leuem et prohibens aperturam. ¶ Et ex embrocis prope quod accidunt fissure ex excoriatione sunt leues et decoctio herbarum et lentis et aqua maris tepida et emplastratio cum fece sicca. ¶ Si autem

dd 4

Liber quartus Sen. iij.

destruitur cutis tota: necessariū est vt prohibeatur apostema ex eis in quibus est exsecatio et sigillatio foris: et sit res in ea magis difficilis.

De punctura et disruptione et extractione eius quod retinetur ex spina et sagittis et ossibus. Cap. 10.

Punctura et disruptio vicine sunt ex hoc quod vnaqueque earum est penetratio corporis acuti duri in corpore. Et iterum diuersificantur in quantitate corporis penetrantis. et similatur vt punctura sit cum paruitate penetrationis significans paruitatem penetrationis quasi ipsa non pertranscat cutem. Et huiusmodi quidem est leuis nocuenti si non commoueatur: et quando dimittit rectificat per se quous inueniat malitiam carnis: nisi in vehementi malitia carnis: fortasse enim apostema locus eius et accidit ei pulsatio: et proprie quando est illa dispositio et punctura vehementior: et facta est punctio perueniens ad carnem. Et plurimuz quidem medicationis huiusmodi est vt sedet apostema eius et dolor ipsius non indiget regimine vulneris. Disruptio vero indiget regimine vulneris et regimine doloris et postematibus: et tam quidem dictum est in regimine vulneris et in regimine apostematū illud in quo est sufficientia: et illud quod necesse est nos rememorari in hoc loco de esse puncture est regimine in extrahendo: illud quod retinetur in corpore de re pungente et disrumpente: siue sit spina: siue sagitta et quae sunt similia illis: et hec extractio quae fit cum instrumentis continentibus rem quam trahunt. Et quandoque fit cum expressione et que ei simulant: et quandoque fit cum proprietatibus medicinarum trahentium que extrahunt illud a quo desinitur forpices: et reliqua instrumenta. Canon autem in eo quod extrahitur cum instrumentis retinentibus est sicut extractio sagittarum cum forpicebus habentibus capita vt lime vt vehemens fiat earum retentio. Canon ergo in ea est vt caueatur contractio eius quod eis comprehendit vt sit via earum ad illud quod auferendum est ampliata non prohibens bonitatem possibilitatis tenendi illud: et vt inquiratur facilior via extrahendi ipsius. Et si fuerit penetrans de duobus lateribus: tunc dilatetur latus quod est magis conueniens ad hoc vt egredietur per ipsum. Ingenius vero ad hoc vt non frangatur est vt non moueatur motione subita: imo comprehendat super ipsum et commoueatur percussione qua scilicet quantitas fixationis eius: et tunc capiat ipsum aut suspendat in eo deinde trahatur tractione que est sine rectitudine. et multotiens est necessariū vt dimittat aliquot diebus et suspendatur in ea: deinde extrahatur. Et tam dixerunt quidam sapientes huius artis sermonem quem attulimus sine suum modum: quod iste qui aufert sagittas oportet vt sciat ante illud species sagittarum: nam quidam earum sunt ex ligno: et quedam ex arundine: et earum iugi sunt ex ferro et ex ere et ex plumbum et alical et ex cornibus et ex ossibus et ex lapidibus: et quedam earum sunt rotundae: et quedam habent tres angulos: et quedam quattuor angulos: et de eis sunt que habent linguam vnā aut linguas duas aut tres: et de eis sunt que habent iugi. et illarum que habent iugi fortasse est iugi earum inclinatum retro vt quando tenditur ad exteriora suspendatur cum

carne et in quibusdam earum est zugi ad interiora ut impellat: et quedam earum sunt quarum zugi mouetur cum re simili turno: cumque extenditur ad exteriora dilatatur et prohibent sagitte ab egressione. Et quedam sunt que habent zugi magni aut est ei extremitas quantitate digiti unius et nominat caudata: et quedam sunt plane: et quedam sunt super quas adduntur ferra minuta: cum ergo extrahitur sagitta remanent ferra illa in profundo sagittarum: et quorundam zugi est fissura in astula. et quorundam zugi habet canulam in qua ingreditur astula. et quedam stringuntur ex compositione sua: et quedam non stringuntur ex ipso. ut quando extrahuntur ad exteriora separatur astula a zugu: et remaneat zugi in corpore: et quedam sunt venenose: et quedam sunt non venenose. Et sagitte quasdam extrahuntur secundum duos modos: unus quorum est extractio: et alter est impulsio: et illud desit: quoniam cum sagitte figuntur in eo quod apparet de corpore: tunc extractio earum fit cum attractione: et administratur iterum cum attractione: quando figitur sagitta in profundo corporis: et nos quidem timeamus ex locis que sunt opposita sagittis. quod si extrahantur accidit ex eis fluxus sanguinis qui interficit aut nocumtum vehemens facit. Et egreditur sagitta cum impulsione quando figitur in carne et in corporibus: et in eis que opponunt ei non est aliquid quod prohibeat a scissione neque nervus neque os neque aliquid aliud hinc eis rebus. Quod si illud quod extrahendum est fuerit os: tunc nos administrabimus attractionem. Quod si fuerit sagitta apparens tunc trahimus ipsam: et si est occulta: tunc oportet sicut dixit Hippocrates. si possibile est vulnerato ut ponat seipsum secundum figuram secundum quam fuit quando fuit vulneratus: quare oportet ut significet per ipsum super sagittam: et si non est possibile: tunc oportet ut resuscitet secundum quod est ei possibile ex figura et ut administrant inquisitio et expressio: et si est fixa in carne: tunc trahat cum manibus aut cum ligno suo si non ceciderit precipue si non fuerit ex arundine: et si iam ceciderit lignum eius tunc extrahat extractione que fit cum forcipibus aut cum instrumento quo extrahunt sagitte. Et oportet in quibusdam horis ut fundatur caro scissione plurima. quando non est possibile ut egredietur zugi ex scissione prima. Et si sagitta peruenit ad oppositionem membri vulnerati et non est possibile ut egredietur ex latere per quod intrauit. tunc oportet ut findamus illa loca que opponuntur ei. Et extrahatur ex eis aut per extractionem aut per impulsione cum re alia et impellatur cum ea ferrum ad exteriora: et oportet ut incidamus cum nostra impulsione nervum aut arteriam. Et si fuerit zugi cauda tunc sciemus illud ex inquisitione. et oportet ut intromittamus illam caudam in cannam instrumenti quo impelluntur sagitte et impellamus ipsum cum ea. Cum ergo egreditur zugi et vides in eo loca putrefactionis: et est possibile ut ponas in ea ferra alta minuta. tunc administra inquisitionem iterum. Quod si inuenerimus scissuram ex istis ferris extrahamus eam cum hinc ingento. Quod si zugi habuerit ramos diuersos et non obedit nobis ad egressionem. tunc necesse est nobis ut dilatemus scissuram si non fuerit prope

Liber quartus Sen.iiij.

Ipsum locū membrū de quo timeamus adeo vt quando detexerim? Illū sugi extrahemus ipsum cū facilitate. Et de hominib? qui ponunt ramos in cannā vt nō egredatur caro: deinde si vulneratus fuerit getus nō habēs apā calidū admiſtra futuraz aut comple curatōnē que facit naſci carnē. Quod si acciderit vulnere apā calidū: tunc opz vt curetur cum embrocto z emplastris. In sagittis aut venenosis: opz vt cōcauetur caro ex alteratione sua a carne sana. Caro eni venenosa est mali coloris fusca z quasi ipsa sit caro maligna. Si autē ligatura figatur in os extrahemus eā cū istrumēto. Si autē phibet ex hoc aliquid carniū: tunc opz vt cōcauemus ipsūz aut perforemus illud. Quod si sagitta infixā fuerit in pſundū ossis: tunc nos ſciemus illud ex firmitudine sagitte z paruitate motionis eius cū mouerimus eā: tunc neceſſariūz erit nobis vt incidamus in palmis os qđ est supra sagittā cuz incisorio: aut perforemus ipsum cū terebello faciendo foramen in circuitu eius si os fuerit grossū z euadit sagitta per illud. Qđ si sagitta fixa fuerit in aliquo mēbro principalitū: sicut cerebro aut corde: aut pulmone: aut vētre: aut intestinis: aut epate: aut matrice: aut vesica z apparēt signa mortis: tunc opz vt abſtineamus ab attractione sagitte: qm̄ fiet inde Ingetudo plurima ne superueniat nobis locus sermonis stolidoz cuz h qđ parum cōferimus infirmo. Si aut non apparuerint signa mala alia: ex qbus timemus de accideribus: tunc premittem? sermonē in perditōe que accidit plurimū: deinde incipiemus in curatione. Multoties enīz de illis qbus accidit illud saluaſ aliquis absqz spe mirabiliter. Et multoties egredit? pars epatis z aliquid de siphac qđ est supra ventrem z zīrbo z matrix tota z nō accidit inde mors: verūtū si nos dimiserimus itēz in hīs membris principalibus accidet mors fm̄ omnē dispositōez z proportionabimur ad paucitatem misericordie: si autem abſtulerim? sagittam fortasse saluabitur infirmus quandoqz.

De medicinis attrahentibus.

Caplin. 11.

Oportet vt super illum locūz ponatur ammoniacū: quonīaz est attractiū forte: aut sumatur radix arūdinis: z teratur z emplastre- tur cum ea: z fortasse conficitur cum melle: z affodili iterūz z folia pau- paueris nigrī: z folia arboris fici cuz saute aut semen susquiami albi p- pūe cum calceolis: z similiter fructus susquiami albi cū dispositōe sua. Et iterum alkeſi z spēs eius z aristologia z cepe narcisci. Et ex ani- malibus res plurime de quibus est rana excorticata: est mirabilis valde fixis in ossibus: z similiter eradicat dentes. Et cancer itēz contritus. Et viriqz lepores: z eo coagula oīa. Et dicīſ qđ lacerta est vehemen- tis attractionis ad illud super quod ſinditur. Et de cōpositis caput lacerte statim cum abſcinditur cum aristologia longa: z radix canne z cepe narcisci. Illud vero qđ appropriatum est cum attractione ossiū corruptorum de sub vlceribus que consolidantur dicemus in ca. ossiū.

De canone curationis combustione ignis.

Capitulum. 12.

Intentio in curatione combustionis ignis est due intentiones. Una earum est sequi cum prohibitione vesicationis. Et secunda est rectificare quod est combustum. Et sunt necessarie in prohibitione vesicationis medicine infrigidautes preter quod associetur eis mordicatio. Et secunda ubi curatur quod est combustum indiget medicina in quibus est absterfio quedam cum exsecatione quodaz non magna: et preter quod mordicent cum hoc ut sint temperate in caliditate et frigiditate. Et quando indiget regimine simili regatur cum infrigidatiuis pilis: deinde si indiget secunda fiat. Si autem inueniatur et iam vesicatum est: tunc necessarium est regimen secundum. Et medicine eius sunt sicut chymolea et lutoz genera exsiccantia et lentes decocte et encaustici indu et similia. Et ea vero que sunt sicut thus et glutinum et pingula non conueniunt ad illud quoniam quedam eorum sunt calidiora quam oportet: et non carent virtute mordicativa et quedam eorum sunt humidiora quam oportet.

De medicinis ad combustionem que sunt secundum intentionem primam.

Capitulum. 13.

Sumantur sandali et faufel et later albus recens aut ostracum et liliantur cum aqua solatri et aqua rosarum aut vnguentum de vitellis ouorum et oleo rosarum. Et iterum endiuta et farina ordeli abluta et vitelli ouorum et oleum rosarum et lentes elixate cum rosarum cum oleo rosarum. Et iterum bolus arborum et acetum. Et iterum oleum rosarum et cera secundum quod oportet: deinde ponatur in eo de calce abluta ablutione integra cum cerusa et opio et albumine oui et aliquantulo lactis. Et iterum sumantur folia malue et ficule et elixentur cum aqua dulci: deinde terantur et mundentur a rebus filosis que sunt in eis: deinde aggregentur eis merdasengi conditi cum cinimia et cerusa de plumbo algalai amboz an. partes. ij. et oleum rosarum partes. iij. et aqua solatri et aque corlandri amboz an. pars. i.

De medicinis que sunt ad combustionem secundum intentionem secundam.

Capitulum. 14.

Melior rerum ad illud est vnguentum de calce. Sumatur calx et abluatur septies donec separetur eius acuitas tota: deinde conquassetur cum oleo rosarum aut oleo olivae et pauca cera si indiget ea: et fortasse addatur super ipsum chymolea et albumen oui et parum vini. Unguentum calcis cum modo alio. Abluatur calx sicut scussit: et fiat ex ea cum aqua foliorum ficule et cum aqua foliorum caulium et oleo rosarum et cera vnguentum. Et de illis que conueniunt hiis: et ubi non timetur postulatio et vesicatio est ligare desuper folia alphetilla dusta aut filique combuste. Unguentum conueniens ad paruitatem caliditatis: et est longe compositio: nis expertum est et inuentum est bonum. Re. stercoz vacce pascetis exsecati et corticum arboris pini et pulegij omnium an. x. merdasengi. iij. scorie argenti. ij. scorie plumbi. iij. calcis ablute cum aqua frigida multo, tiens. v. et chymolee. v. et luti alcabrusij aut romani aut armeni et ceruse

Liber quartus Sen.iiij.

omnium añ. viij. virge pastoris contrite. x. encaustri perfici aut sirij. vi. tutle vtridie. viij. stercois ouis. viij. granor volubilis et folior eius am. bouz. xv. scorie ferri et succi folior maluauisci et succi foliorum malue omnium añ. x. lilij domus et cepe eius et lilij celestis et croci omnium añ. v. camphore. liij. cere faui et olei ro. et medulle cerui et adipis eius quantum sufficit. Et de illis que sunt fortitudinis vehementioris et conueniunt ei quod est minoris caliditatis: est vt sumant limature eris et ferri: et cōficiantur cum luto aut cū luto rubeo: deinde cōburantur in patella aut furno: et fiant inde trocisci et seruentur et administrantur redacti in puluerē vbi necessaria est exiccatio aut lintant cū oleo ro. Et de h genere itez est illud: comburas simus colubinus in pāno lini donec accendatur et lintatur cū oleo aliquo: qm̄ est mirabile. Et locis vlcerata in puluerē redacta. Si aut fiat inobediens: tunc folia albeti adusta aut folia algebut adusta. Et si fuerit magis inobediens illo administrantur medicine consolidantes vlcerata maligna.

De combustionē aque calide.

Capitulu. 15.

Quandoq; accidit vt effundatur olla seruens aut aqua calida super membra hōis: et facit operationez ignis. Et cōuenientius ei est vt succurratur statim anteq̄ vesicetur cū eis que sunt sicut sandali et aqua ro. et caphora: et nō dimittant exiccati: immo p̄ter adhibeat omni hora pānus infusus in aqua frigida cōgelata: h̄ enim p̄hibet sp̄z vesicari. Et quidā pperant et roat desuper aqua oliuaz aut aquam cineris: et melius est vt terat quodlibet amboz cū fauic: aut vnguentuz de calce: et itez medicamen factū de fimo colubino predictū est mirabile valde. Et vlcerata quidē curant cū poris elixatis aut exiccatis cōtritis et est melius: et cū reliqs que diximus in capto primo.

De fluxu sanguinis et retentione eius.

Capitulu. 16.

Item scitum est in li. primo qd qñ sanguis egredit a venis non egredit nisi aut pp̄ apertionē orificioz venaz pp̄ debilitatem in venis aut pp̄ vehementiā repletionis: aut pp̄ motū fortem vsq; ad vocē et saltum: aut pp̄ vapore accidentē venientē de foris: aut pp̄ter disruptionē ear et ipsaz incisionē per cām primitiua incidentē p̄tundētē: aut pp̄ter cām corrodentē interius: aut pp̄ vehementiā motus euz repletionē aut pp̄ resudationē ab eis pp̄ter raritatē accidentē corpori venaz et pānculo ear. Et pueniētior venaz ad h̄ vt currat qd est in ea cū inuenit viam est arteria. nā corpus eius est mobile: et qd est in ea qñq; cōtrahit et qñq; expandit. Et qñ nō desuper coartat loc⁹ eius post solutionē p̄tinuitatis eius: et inuenit vacuitatē peruenit res ad embolismū qd nominatur mater sanguinis. Et arteria qdem lz sit de illis que nominant: tñ est de illis quorū difficilis est incarnatio. Et multoties quidē nō incarnat

arteria et incarnatur illud quod continet arteriam et coartat super eas: quare sanguis non potest facere cursu superfluu: imo egreditur ex eo aliquid usque ad fines cutis. scilicet quantitas quam capit: et quando alleuiatur cum compositione redit et occultatur sicut accidit rupture: et fortasse remanet vena sola sub cute: et sentitur pulsus eius et ipsius successio: et multotiens accidit illud arterijs deintus et disrumpunt preter quod disrumpatur cutis et congregatur sub cute emboisina. scilicet apha leue ex sanguine et vetustitate quod possibile est quiescere cum compressione. Et hoc quidem multotiens accidit in collo et inguinibus et curuaturis per se: et multotiens accidit ex causa intrinseca aut ex fibotomia. Et multi medicorum existimant quod omnis disruptio arteriarum perducit ad matrem sanguinis que quidem plurimum fit si incarnatur illud quod est in circuitu eius et fiat apha notum: sed ipsamet non incarnatur et res non est ita. Ille quidem qui negauit incarnationem controuersatus est cum consideratione et experimento. Consideratione vero quoniam una duarum tunicarum arterie est cartilaginosa et cartilago non incarnatur. Et experimento vero quoniam non visa est incarnatio. Et opposuit eis Galienus cum consideratione et experimento. Consideratio vero est rethorica et eius forma est quod est inter incarnatum sicut caro et non incarnatum sicut ossa: quare oportet ut sit incarnata: sed est difficilis incarnationis testimonium quidem quoniam ipse narravit se medicasse plures arterias et fuerunt incarnate: et hec quidem est res a qua nos iam expediti sumus. Nos vero dicemus nunc quod dispositio processionis sanguinis a membris diuersificatur cum disrumpuntur sicut epa et pulmo: et de illis sunt a quibus parum procedit sanguis et in unaquaque duarum diffusionum sunt que sunt timorosa. et de eis sunt que sunt absque timore sicut emanatio sanguinis ex pulmone in qua est timor et ab utrisque emanat sanguis plurimus: et de illis sunt sicut vesica et matrix et renes: ab eis enim non emanat sanguis plurimus valde summatus: imo quandoque multiplicatur cum longitudine spacii et peruenit ad successiones illaudabiles. Et diuersificatur dispositio fluxus sanguinis ex arterijs: quoniam fit in quibusdam earum difficilis valde et timorosa ex arterijs magnis que sunt super manus et pedes: et humilissimi di interficiuntur semper plurimum et non retinetur: et in quibusdam fit facilis sicut in arterijs cranii: retentio enim fluxus sanguinis earum est facilis et sufficit in eis constrictio sola: et multotiens quidem currit ex arterijs paruis sanguis: deinde retinetur per se. Et differentia quidem inter sanguinem arterie et aliorum cognoscitur: quoniam sanguis arterie egreditur cum saltu et impulsione et est vehementioris purpurei, tatis quam alius neque declinat ad nigredinem sanguinis vene et eius est contrarium. Et scias quod omnis cui accidit euacuatio et proprie sanguinea et proprie arterialis et superfluit et accidit ei spasmus est malum: et similiter si accidit ei singultus est mortalis. Quod si fuerit sincopis cum singultu: tunc mors est festina: et alienatio et permixtio rationis sunt male. Quod si fuerit spasmus: tunc est mortale semper plurimum.

Liber quartus Sen. iij.

De canone curationis fluxus sanguinis.

Cap. 17.

Oporteret in curatione fluxus sanguinis ut inspiciatur et retineatur: deinde cures vlcus eius si fuerit: et non est tibi possibile in eo cuius causa est fixa ex corrodente et filibus nisi ita ut auferatur causa: et si dispositio non tolerat ut auferatur causa est necessarium ut retineatur cum suis retentiu: et sunt in causis que sunt ei et abscondunt sanguinem et currentem: et ille cause sicut scire in libro primo. Verum ego narrabo eas secundum modum festinationis. **U**bi ergo quod iste cause: aut sunt prohibentes in illo illud quod egreditur ab exitu: aut sunt aggregantes rem de illo aut res. **E**t diuisio prima est conuersio ad partem aliam que aut fit cum attractione ad contrarium preter quod fiat exitus alius: sicut ponunt venose super epas et remouetur fluxus sanguinis ex nase dextra: aut ita quod accidit exitus alius sicut flobotomatur patiens fluxum sanguinis narium ex manu pertinente nari flobotomia stricta. **R**etines autem sine exitu est illud quod prohibet motum sanguinis et eius penetrationem: et est aut per causam igniscentem: aut per causam stupefacientem: et stupefaciens quidem aut est medicina: aut est dispositio corporis sicut in sincopi: ipsa enim multoties retinet sanguinem. **C**ausa autem retinens sanguinem in locis est opilans exitum: aut cum ligatura: aut cum repulsione ex bucellatione: aut cum repulsione absque bucellatione: aut escara cum cauterio: aut medicina cauterizante: aut cum congelatione rei retente: aut cum inuiscatione: aut cum incarnatione: aut cum coartatione carnis circumdantis venas: quare opilat ipsum et claudit ipsum clausione vehementi. **E**t oportet ut scias quod quando associat vulneri apostema cum quantitate plurima huius non est possibile ligare cum filis neque intrromittere lincia neque si ictura laboriosa: et neque est possibile: tunc nisi administrare glutinationem et stipticetatem et stupefactionem et inspissationem sanguinis. **E**t si est curatio ex strictura: aut fissura: aut propinquitate medicine: quando est dolor est mala valde: et omnis preparatio dolorosa est mala. **E**t oportet ut preparatio sit aggregans duas res: quarum una est defectus doloris: et altera est refrenatio partis cursus sanguinis: quare non adiuuatur cum appensatione et suspensione et fiat facilis processio sanguinis et eius exitus: et cum prohibent due intentiones declinetur ad leuiorem secundum illud quod presens est: et propinquius ad tolerandum in dispositione. **E**t est necessarium ut narremus modum eius postquam scueris quod primum quod oportet considerare est ut cognoscas an vena sit arteria: aut vena per signa sua: quare agas cum arteria et sis sollicitus plusquam sollicitus et agas cum vena. **A**mplius discemus quod de attractione vera ad contrarium non ad exitum est necesse membro cum fricatione aut ligatione et strictura: aut cum ventosis. **E**t oportet ut sit membrum communicans positum ex membro cognito super extremitatem linee vntus continuationis inter eaambo cum longitudine et latitudine: et eligitur de diuersificato in situ longitudinis: et latitudinis quodcumque amborum est longinquum et dis-

mittitur quod est propinquum sicut sit in duobus lateribus capitulis: aut duobus lateribus manus: nam longitudo inter ista duo est propinqua: quod illa ex qua oportet timeri nocumentum completum: et hec res exigit ut rememoremur illud quod in ea diximus ubi locuti sumus in libro primo de canonibus euacuationis. Et oportet ut sint extensio et frictio et his similia assidua ex eo quod est propinquus membro secundo: deinde descendatur ab eo: et oportet ut non expectetur in disruptionibus articularum. et eis similitum quod sit hoc artificium sufficiens in retinendo fluxum sanguinis et adiuuans: et similiter est iudicium in flobotomia lateris communis longinqua. Unus autem duorum modorum diuisionis secunde et est causa stupefaciens est. verbi gratia. ut cibetur ille cui fluxus sanguinis nartum multiplicatur: aut alius ab illo cibi grossi cibi in grossantibus sanguinem sicut sunt lentes et tibe et eis similia. Et Modus autem secundus est. verbi gratia. ut in potu dentur stupefacientia. Frigida vero exponunt corpus frigori et fortasse accidit sincopis et retinetur fluxus san. Et Modus autem predictus in diuisione alia est: quoniam oportet ut obseruetur in eo capitulum vnum. et est quoniam fortasse arteria non est vna duarum que continuantur cordi: immo duorum laterum eius ita ut cum strinxeris eam inuenies eam firmiter: immo fortasse continuatur cum latere altero ramus alterius arterie que accidit in eo: et adducta ad eam sanguinem preter viam quam strinxisti quare indiges stricturis duabus. Et ante illud oportet ut cognoscas partem que est principium vene: in quibusdam enim locis est insertus: et in quibusdam est desuper: et in quibus est superius sunt sicut in collo: et in quibus desuper sunt sicut in coxa et pedes. Et quando cognoueris partem ad sinistra in ea ligaturam et stricturam. Et de regimine in illo est ut peruenias ad extrahendam venam cum vincino: et etiam cum incisione pauce carnis que velat eam et occultat ipsam: deinde inuolue eam: postea administra medicinas quas dicemus. Quod si fuerit pulsatilis: tunc melius est ut veles eam cum filis lini. Et similiter si fuerit non pulsatilis: verum tamen multoties eleuatur sanguis eius. Cum ergo feceris illud: deinde annexueris ei medicinas: tunc dimitte ligaturam usque ad diem tertium et quartum tunc. Quod si videris medicinam glutinationem facientem adherentem loco eius: tunc non eradicas eam omnino: sed pone in circuitu eius de genere ipsius aliquid quod madefaciat ipsam parumper. Quod si accidat ei processio ex seipso: quando tu auferes illud quod est super ipsum: tunc tene quod est sub loco in via itineris vene et preme pressione cum qua fiat securitas de saltu sanguinis: et eradica illud quod eleuatur de eo in loco suo et permuta illud cum alio: et sit preparatio tua quam facis membro in ista hora semper quod oportet: et est ut sit officium eius magis inum quod principium ita ut quando est. verbi gratia. in inferioribus intestinis et matricis tunc sternatur stratum aliquod quod eleuet inferiora et deponat superiora secundum maiorem elongationem que est ex dolore:

Liber quartus Sen.iiij.

deinde dimitte ipsum tribus diebus: deinde annecte et hunc modū vsque quo eleuetur sanguis. ¶ Resrenatio autē cum bucellatione non est possibilis nisi in arterijs magnis: fac ergo licintus ex pilis leporis: aut tela aranee: aut subtili cotto: aut panno lini veteri: deinde pulueriza super ipsum medicinas prohibentes sanguinem: et mitte in ipsam arteriaz sicut bucellam: deinde stringe super ipsam ligaturam: et fortasse admittas licintū ex pilis leporis solum et excusat sollicitudines: et oportet ut stringas strictura adherente que nō separet donec incarnet. ¶ Lectum vero ex se natura regit in extractione eius paulatim et expulsione eius aut alijs ab hoc. ¶ Impletio vero sine bucellatione est ut imponatur. verbi gratia. illa res in orificium eius et ligetur de super preter penetrationem eius in venas: et ut retineatur cum eis que sunt sicut puluilli et propter spongiarum cum virtutis fortis stricture stringentibus ipsum cum conuersione stricture que est attrahens. ¶ Strictura vero prima oportet ut sit prope orificium: deinde inuoluas vadens retro et solue stricturas gradatim. ¶ Et scias quod strictura puluillorum et vitarum quando est debilis venit ex ea nocumentum stricture et est attractio: et nō puenit ex ea nocumentum stricture et est reuictio et impletio: oportet ergo ut subtilies in hoc caplo. Cum ergo stringis strictura bona et stringis iterum ex latere diuerso declinat materia et resistit attractioni ex strictura. ¶ Et nō oportet ut peruenias cum strictura et prohibitione nisi que sit infra dolorē nisi si illud fuerit necessarium in primis: deinde mollifica eam paulatim. ¶ Et multoties quidem oportet ut suas figuram carnis et colligas labia eius et virtutis tegas: multoties enim sufficit collectio labiorum: et positio puluilloz seruat ea colligendo venas ipsorum. ¶ Amplius stringe super medicinas puluerizadas rare: et inclina ante aliquid egredi quando contrahis ubi coartat apud principium suum cum digitis vnius duarum manuum: deinde annecte et medicinas et puluillos apud orificium eius cum manu altera. ¶ Impletio vero cum resrenatiua provenit: aut cum strictura implentis in facie orificij eius cum manu altera non cessante retinere donec congeletur sanguis et fiat impletio: aut cum re infrigidante valde que infrigidat sanguinem et congelat ipsum in orificio eius: aut propterea quod caro coartat locum sicut si incidat vena in latitudine et suspendatur ad duo latera in prima vice: quare claudit super eam caro ex latere ex quo currit: et hoc non fit nisi in loco carnoso. ¶ Et multoties quidem accidit quod necessarium est incidere ramum extremitatis vene ut sit introitus eius in profundum vehementior: deinde ponuntur de super medicinas: et multoties accidit incarnatio meatus absque matre sanguinis. ¶ Strictura autē cum escara fit cum igne ipso quando magnificatur timor: et fit cum medicinis cauterizantibus sicut calce. et flore eris et generibus draganti et generibus assenti et cymino etiam et similibus: et cum eo quod est debilius quando puluerizatur super locum et stringitur et retinet. ¶ Verum timor in illo est quod escara est velocis eradicationis ex se et ex quolibet resistere ex eruptio, hic sanguinis et qualibet aliarum causarum. ¶ Et quando cadit escara restat timor

Alit timor nouus: et propter illud preceperunt ut fiat cauterium cum ferro
vehementer ignito profunde ita ut faciat escaras profundas grossas:
quarum casus non sit facilis et cadant in tempore longo in quarum si-
mili caro tam est nata. ex cauterio namque debili proueniunt escare debiles
que cadunt ex qualibet causa et cum hoc facit accidere saniem et calefa-
cit vehementer. Cauterium vero forte implet cum escaris fortibus et
remouet rupturam et detumescere eam facit et contrahit eam. Et de
cauterizantibus bonis temperatis regiminis est ut sumatur albugo ouis
et aggregetur cum calce non extincta: et inuoluantur cum eo pili leporis
aut ei similia et ponatur super locum et stringatur. Et de bonis proueni-
entibus ad ultimum multoties est ut sumatur cyminum et calx et
ponatur super locum et stringatur: et quandoque superadditur eis colco-
tar: et genera draganti in hac summa sunt habentia sipticitatem cum cau-
terio. Calx vero est cauterium in quo non est sipticitas de qua sit cu-
randum: et illud quod generatur de escaris cum cauterio in eo quod ha-
bet sipticitatem est longioris fixationis et profundius. Et succus simi
asinini et substantia stercoreis asinini sunt de illis que aggregant ad cau-
terium acuitatem et glutinationem. Medicines vero resistentes con-
glutinatione sunt sicut gypsum ablutum et glutinum decoctum: et am-
lum: et puluis molen dmi: et gummi: et thus: et resina: et iterum passe de vultu
spis: et rane sunt huius generis sicut dicitur: et iterum stella secunda.
Medicines vero retinentes cum exiccatione et incarnatione sunt sicut
aloes: et cortex thuris: et sicut interiora passularum vnde contrita valde: et
galle cum oleo aliquo: et comburantur. Et quando completur infusa
matto earum extinguantur: et papyrus adustus et resina: et scoria ferri et
stercus equi. et stercus asini adusta: et cinis ossium non ablutorum: quo-
niam abluta prohibent glutinationem: et spongia noua submersa in oleo
aut vino: deinde aduratur: et pills adusti.

De narratione medicinarum simplicium et compositarum spectandum est
uersarum fortium in prohibitione fluxus sanguinis. Cap. 18.

Et de illis que dixit Galienus et narrauit bene et experta sunt post ip-
sum et inuenta sunt plurimi iuuamenti est ut sumatur de colco-
tar. xx. et de minuto thure. xvi. et de aloes et glutino sicco. an. viij. et de ar-
senico. 4. et de gypso vehementer trito puluerizato ut atomi post cribel-
lationem. xx. curetur cum eo puluerizando super lictum et spargendo
super locum: quoniam est mirabile. Et aut sumatur sarcocolla de me-
cha et aloes et sanguis draco. et ponatur super lictum et stringatur et
aloes et thus solum cum pills sicut scripsi. Et iterum spongia adu-
sta sicut diximus et later adustus: sumantur spongia et scoria plumbi et
rutia et aloes: aut sumantur thus et aloes et sulfur aut thus et sulfur. et
fiat puluis: aut administretur lictum cum albumine oui. Et aut su-
mat de colcotar. xx. et de thure aut minuto thuris. viij. et resine. viij. et

Articella

cc

Liber quartus Sen.iii.

de gypso adusto. S. aut sumatur colcotar z de gypso adusto. S. Aut sumat colcotar eria vsu z calcadis z draganti adusti partes equales: Et de bonis ad fluxum sanguinis z propale ex draganto est vt sumat aloes. pars. l. z. S. palmu amboz in corpore graui: z fm eoz in corpore leui z corticu z thuris in corpore graui. dragma. i. z thuris ipsius grossi pinguis in corpore leui. pars. l. sint contenti super ea ambo. Aut sanguis draconis: z sarcocolla conficiantur cu albumine oui et ponantur super pilos leporis: z preparent fm locu.

Tractatus tertius de vlceribus.

De sermone vniuersali de vlceribus. Capitulum primum.



Vlcera gñant a vlceribus z ab exituris eruptis z a pus-
tulis: z solutio continuatatis in carne qñ facit sanse z
pus nominat vlcus. Et nō facit pus nisi ppter ea q
cibus q venit ad ea conuertit ad corruptionē ppter de-
bilitatē membri: z qñ ppter debilitatē suam resoluun-
tur ad ipm z attrahunt versus ipm supfluentes mem-
broz vicinantiū ei: aut ppter vnguēta mollificantia membz z lenientia
ipm cu humiditate sua z vinctuositate sua. Et qd est de gñe pus subti-
le nominat virus: z qd est grossuz nominat sordites: z est res spissa coa-
gulata alba: aut ad nigredinē declitū aut sicut fex. Et virus qdē non
generat nisi ex subtilitate humoz aquosoz z ipsoz calidoz: z sordites
generat ex grossitate humoz: z virus qdē multiplicat cum generatione
apostematū z virus eget exiccante: z sordites abstergente: z vlcera sūt
apparentia z sunt hñta pfunditatē. Et vlcus qd pfunditatē hz nō
euacuat quā aut sam indurata sit caro circūdans ipz z nominat fistu-
la z est sicut canna penetrās in membz aut nō indurat aliqd z nominat
abscessio z cauerna. Et qñqz dicunt quidam abscessionez illud qd
elongatū est sub cute z separat ab ea cutis: z cauernam illud qd inflecti-
tur sub carne z dilatāt in ea. Bñt qdam: imo dilatatum est cauerna z
strictū pfundū fistula: z non est contrarietas in nominatione. Et qñ
est durities super vlcus apparens nominat vlcus ostracnū. Et fistu-
la qdē mala est illa que nō sentit: z fm qñtatē elongationis ei⁹ a sensu
erit eius malitia. Et de ipsa qdaz est equalis z de ea est quedam obli-
qua: z que vadit ad neruū dolet vehementer z pprie quando tangit ei⁹
inferius cū tenta: z fortasse difficilis sit operatio illius membri z est hu-
miditas subtilis tenuis sicut fit ad illa q peruenit ad os: z qñ peruenit

ad ligamentū est illud qđ currit p̄p̄inquū illis. Verū dolor in ossuosa & ligamentali fortasse non magnificatur & humiditas que vadit ad ea est subtilior & declinior ad citrinitates. Et ex perueniente ad venas & arterias multotiens egreditur sex: & quandoq; si fuerit tendens ad venā sanguis plurimus & ad arteriam sanguis subalbidus cū fluxu sanguinis & p̄cessionē. Et ex ea que peruenit ad carnem currit humiditas viscosa grossa turbida cruda: & multoties sunt fistule officia plurima cuius esse ambigitur & non scitur an sit fistula vna. Et multotiens effunditur in quoddam officiorum eius humiditas habens tincturam. & tunc si fuerit fistula vna egreditur ex officijs alijs color vnus qui est fistule. s. diuersus albus & tenebrosus & alius. Et vlcerā quidē diuisuntur in speciebus diuisionū: & dicit qđ vlcerū quedam sunt que sunt dolorosa: & quedā sunt que sunt p̄luata dolore: & quedam sunt apostemosa & quedam sunt p̄luata ap̄ate: & quedam sunt mūda & quedā sūt imūda: & imūda qđm p̄pterea qđ in eis superfluit humor plurimus & humiditas copiosa quā nō sint mala: & de eis sunt sordida: & de eis sunt minorata & de vlceribus sunt putrida. Et de rebus magis notis eis sunt meridies & humiditas acris cū caliditate ipsius: & de eis sunt corrosiua & de eis sunt ambulatiua: & de eis sunt mollia aut dura aut frigida aut calida: & mollia sunt de vlceribus faciētibz cadere pilos ab eo quod sequitur ea. Et sunt qđoq; de vlceribus quedam resudantia ex quibus resudat virus citrinum calidum. Et fortasse est calidum comburens quod est in circuitu eius & est malum mortificans: & de eis sunt difficilis consolidationis: & putrefactio est p̄ter corrosiōnem qđ si fuerit erunt ambe ambulatiue: & fortasse corrodens est corrosiua illud quod continuatur ei p̄p̄te p̄pter acuitatem & absq; putrefactione & neq; est febris omnino. Verum cum ambulatiuo putrefactiuo multiplicatur febr. aut non separatur ab eo. Et Galienus quidē nominant huiusmodi vlcerā corrosiua ignem persicum & fornicam ambulatiuam: & post vlcus putrefactum est compositum ex vlcere & ex egritudine putrefacta: & vnusq; eorum est dispositio. Et vlcerā quidē dura incipientia tre versus viriditatem & nigredinem sunt mala: & vlcerā frigida sunt mollia alba quiescentia p̄pter medicinas calefacientes & calida ad rube dinem declinā delectantur frigore. Et quando vlceribus malis associetur color corporis malus sicut albus plumbeus aut citrinus: tunc illud est significatio p̄pter corruptionem complexionis epatis & corruptionem sanguinis qui venit ad vlcus quare sit difficilis eius consolidatio. Et vlcerum quidē quorum radices sunt acute: & cum quibus est pruritus superfluitates sunt acute: & quorum radices sunt late albe pauci pruritus illorum complexionēs sunt frigide. Et vlcerā generata successione egritudinū sunt mala: qm̄ natura expellit ad ea residuū corruptionis superfluitatū. & vlcerā deiciētia pilos ab eo qđ seq̄ ea sūt mala. Et meliores significationes signēs salutē vlcerū & vulnē sūt cū i. succedētia eorū declinā sūt

Liber quartus Sen.iiij.

ad sanies. **C** Et dicitur in signis mortis velocis cum sunt homines aposte-
mata et ulcera leuia et destruitur eius ratio moritur. **C** Et malignorum
quidem ulcerum cause sunt quandoque vulnera obusantia superflua
tribus malignis corporis: aut regimini corrupto: et quandoque sunt sequen-
tia pustulas malas: quare sunt ab eis festinantia ad ulcerationem post
pustulas et significat malignitatem ulceris eius putrefactio et ipsi am-
bulatio et corruptio eius quod est in ipsius circuitu: et difficultas sana-
tionis in seipso cum rectificatione curationis exhibite ei. **C** Et meliores
significationes significantes salutem ulcerum: et vulnerum sunt cum in
successionibus eorum est sanies que est cum medicina faciente pus et ex
operatione nature: illa enim operatio nature est secundum cursum naturales
et non generatur sanies nisi a digestionem naturalis: et non associatur ei
malum ex accidentibus ulcerum malorum: et proprie sanies laudabilis
alba lenis equalis que consecuta est complementum digestionis: et neque
associatur ei fetor cum in ea non sit putrefactio. et fortasse non euacuat
a fetore paruo sanies cui accidit cum adiutorio caliditatis innate et al-
terius extranee. Et nos quidem iam locuti fuimus de sanie in locis alijs.
C Ulcera autem que accidere faciunt spasmodum et ulcera putrefacta scro-
fulosa et algeromata et corosiva et cancerosa: et que eorum cursu currunt
sunt in quibus non generatur sanies: immo quando apparet in ulcere
sanies et apostema est signum bonum cum quo non timetur spasmus
et permixtio rationis et his similia: quantum sint in loco quod facit illud
necessarium sicut sunt membra posteriora et anteriora et nisi res pertran-
sierit terminum. Quod si apostema occultetur subito et redeat non solu-
uetur per pus aut ei similia. **C** Amplius sunt vicinantis membris ner-
uosis sicut ulcera dorsalia: quoniam sunt in vicinitate dorsii et nuchae: et
ulcera que cadunt in anteriore parte coxae et genu: quoniam ipsa iterum
sunt sicut lacerti nervosi: in quibus res conuertitur ad spasmus et per-
mixtionem rationis etiam. **C** Si autem evenit in membris nervosis: plu-
rimum quorum est in antecedente extensionis corporis timetur aut cur-
sus sanguinis si ceciderit in medietate inferiori extensionis: similiter ti-
metur ex eis quandoque permixtio rationis: et timetur quod cadat pleure-
sis et saniofitas post ipsam: aut quod proveniat sputum sanguinis si cecid-
erit in medietate superiore eius: et tu iam scivisti intentionem sanio-
fitatis in pectore ex libro tertio. **P** Et quandoque timetur in eis iterum per-
mixtio rationis. **P** Et de signis bonis in ulceribus est ut in circuitu eo-
rum nascantur pili qui ceciderunt. **P** Et corpora susceptibilia cura-
tionis ulcerum sunt que sunt melioris complexionis et paucioris hu-
miditatis superflue cum inuentione sanguinis boni in eis. Illa vero
que sunt multe humiditatis aut siccitatis sunt tarde suscipientes recti-
ficationem ulcerum: quantum humida sicut infantum sunt susceptibilia
quod sicca: sicut senum: et proprie quando complexio est radicalis sicca
privata sanguine mundo et accidentalis humida mollis: sicut in sen-
ibus iterum: et propter illud iterum fit in ydropicis curatio ulcerum eo-

rum difficilis: et in pregnantibus iterum propter retentionem superfluitatum earum: propterea quod ipsarum menstrua retinentur. Sed in senibus non sanantur eorum ulcera propter illud et propter paucitatem sanguinis eorum boni. Et quandoque sanantur ulcera: deinde rescinduntur: quoniam non generatur in eis caro nisi ante mundificationem: quando ergo retinetur in eis superfluitas non munda: oportet inde ut corumpatur continuas proveniens secundo. Et quandoque existimantur fistule propterea quod accidit eis dispositio exiccationis et retentionis prohibentis respirationem quod ipse sunt sanate: quoniam earum dispositio est similis saluti sicut diximus: deinde rescinduntur, propter quod libet motum et commotionem et tussim et offensionem et malitiam sciendi et alia. Et de ulceribus in quibus nascitur caro quedam sunt in quibus nascitur caro addita: et quedam in quibus non nascitur illud: et illa in quibus generatur caro addita sunt illa in quibus fit festinatio nascentis carnis ante mundificationem: et illa in quibus non nascitur illud sunt illa in quibus non nascitur caro nisi post mundificationem. Cum ergo prolongatur spatium ulceris et coroditur et putrefit et destruitur de substantia eius res plurima: tunc non expectatur consolidatio eius nisi semper profundum. Et proprie quando ulcerus est antiquus retinens spatium annis et proprie quando est disruptum et incipit ex eo disruptio. scilicet fistula: et antiquum necesse est ut educat os ex ossibus que eis sunt vicina. Et ulcera quidem melancholica non sanantur nisi ab eis auferatur tota eorum corruptio usque ad carnem et ossa sana. Et cause que cum accidunt corumpunt ulcera sunt debilitas virtutis membri: quare recipiunt omnem materiam: et malitia complexionis membri: et malitia eius quod advenit ei de sanguine aut in qualitate aut in quantitate. In qualitate vero plurimum eius est propter malitiam complexionis epatis: et color est in eo declivis ad albedinem plumbeam aut citrinitatem: aut propter splenem et est color ad nigredinem et alterationem declivis et lentiginositatem: quare est cum eo malitia omnium humorum in corpore. Et huiusmodi quidem preter hoc quod ex ipso non acquiritur quod convertatur in carnem nocet per illud quod convertitur ad ipsum de superfluitatibus. In quantitate vero quod additur aut diminuitur: quare non inveniuntur cum quo caro ulceris generetur. Et est ulcerus clarum mundum properans ad escaram: et nescitur si est corpus mundum pauci sanguinis: aut est propter ostracositatem que accidit parietibus eius et margini ipsius: aut propter dilationem venarum que adveniunt eis: aut propter corruptionem eius incipientem versus tenebrositatem et viriditatem et nigredinem: aut propter membrum male complexionis quod vicina est ei. Et ulcera quod de prave curationis et eis similia sunt interficientia infantes non tolerant vehementiam dolorum et ulcerum: et difficultatem curationis eorum et ipsorum pravitatem.

S De canone curationis ulcerum.

Cap. 2.

Et sic quod omnia ulcera indigent exiccatione quoad preter facta ex art.

ec 3

Liber quartus Sen. iij.

trititione lacertorum et sporum conuisione. Ita enim indigent in pmtis
ut mollescentur et humectentur. Et cum hoc quod indigent vlcera in do-
minatore dispositionum exiccatione indigent quandoque dispositioni-
bus alijs mundificationis et absterfionis et aliorum consequentibus vl-
cera preter ipsa vlcera. Et quanto plus est vlcus maius et profundius
indiget exiccatione vehementiore et ut aggregentur labia eius vehemē-
tiori perscrutatione: et fortasse est tibi necessarium suere ea. Et consi-
dera ex dispositionibus necessitatis ad perscrutandum in illo et eis si-
milibus illud quod diximus in ca. vulnorum. Et scias quod vlcera for-
tasse indigent in curationibus suis ad administrationem medicinarum qua-
rum quedam sunt currentes penetrantes et que inijciuntur profundan-
tes: et tunc necessarium est ut sint vnguenta et eis similia: quare oportet
tunc ut sit illud quod apparet humidum et quod occultum est siccum:
et proprie in illis que sunt ad fistulam oportet ut sit siccitas officiorum
eius vincens humiditatem substantie eius vehementer. Et est quidē
quandoque necessarium ut earum medicine permisceatur cum eo quod
currit ut fiant viscosae adherentes. Scias ergo illud iterum in eis. Et
scias quod vlcera indigent ligatura et strictura propter tres modos. Quo-
rum vnus est ut currat sordities: quare oportet ut sit fortitudo strictu-
re eius apud eius officium ut ipsius expressio bona fiat. Et secūda est ut
seruetur medicamen incarnatiuum super vlcus: et non indiget strictu-
ra vehementi. Et tertius est ad incarnationem labiorum: et oportet ut
non sit strictura in ipso molli apud duo labia: immo complicata com-
plicatione vehementi. Et non oportet ut cum ligatura perueniatur
ad lesionem: ita ut apostemetur: et oportet ut sit adiuuans in prohiben-
do apostema: quoniam non est possibile cum apostemate ut curetur vl-
cus. Et si non est tibi possibile ut prohibeas et apparet apostema: tūc
occupatus sis cum apostemate et cura eius quodcumque apostema fuerit
cum obseruatione ipsius vlcus vsquequo separaueris ex curatioe apo-
stematis: et tunc remanebit sola obseruatio vlcus. Et similiter quā-
do consumptur quod est in circuitu vlcus et viridescit et nigrescit cu-
ra illud cum scalpellatione et extractione sanguinis: et si etiam cum ven-
tosis: deinde adhibere ei spongiam siccam postea medicinas exiccantes.
Et cum separatur vlcus aut inueniatur vlcus purum: tunc oportet ut
obserues in pmtis an ex corpore aliquid ad vlcus effundatur aut non
effundatur: immo iam sit abscissum. Quod si nihil effundatur ad ipsum
sit intentio tua in medicando ipsum: et si aliquid effundatur ad ipsum
sis sollicitus in eo quod ad ipsum effunditur ex floboromia aut solu-
tione ventris aut vomitu: quoniam vomitus quandoque confert etiam
in hoc: et Hypoc. testificatur de eo. Et si in vlcere fuerint frusta
ossium et panniculi aut alia non properes in extrahendo ea: sed fac
illud quod diximus in capitulo ossium. Et primum quidem quod
oportet te preparare de esse vlcus est apertio cum medicinis su-
is: deinde mundificatio cum medicinis suis: deinde nascentia car.

nis et consolidatio. Et si inueneris vlcus mundum equale quod non habet profunditatem: tunc consolidatio tantum fiat cum eo quod non habet mordicationem. In sordidis vero necessarium est abstringens mordicans. Et in primis cum curant indigent mordicatione: quoniam sensus non sentit ipsum deinde gradatim perueniatur ad illud quod est leuissimus mordicationis usquequo sentiat hora nascentie carnis. Et caue in omnibus illis ne dolere facias quantum potes et proprie quando est illic caliditas et inflammatio. Et oportet ut remoueas causas prohibentes a consolidatione: et sunt cause quas numerauimus et diximus que declinant cum vlcere ad malitiam. nam si tu curaueris eas in primis non eris vacans ad curationem vlcis sicut oportet: immo non erit tibi possibile. Et multoties quidem rectificata est complexio membri et sufficit in rectificatione vlcis. Et multoties est vlcus molle super quod ovis caro mala que est in seipsa ad rubedinem et calefactionem declinat. ergo curetur cum epithimatis in frigidantibus carnem circumdantem ipsum si cut succus solatri cum bolo ar. et aceto et epithimata de sandalis et capphora in frigidata cum niue: que non cessat consolidari vulnus et contringi. Et oportet vti in vlcibus dolorosis que sunt vehementius dolorosis si occupatus in palmis in sedando dolorem et illud cum mollificationis que tu scis proculdubio: que ipsa sunt contraria vlcis: verumtamen cum non sedatur dolor non preparatur nobis ut curemus: cum ergo sedauerimus consequemur. Et vlcera quidem sordida indigent ut mundentur et sunt illa quorum humiditas et quod ex eis currit est plurimum: et forsitan mundificatur cum melle et fortasse mundificatur cum pulueribus et vnguentis: et quando non mundificatur non est possibile ut obuiet eis medicamen purum usque ad corpus eorum et proprie puluere: quare oportet ut mundificentur: deinde nascatur caro: et in mundificante quidem est absterfio plus sicut scripsi ante. Et fortasse oritur caro mala quare est necessarium ut corrodatur cum medicamine acuto et liniatur desorsum cum in frigidantibus deinde eradice cum eo quo eradicatur escara: deinde curetur. Et medicamen quidem vnum scilicet quedam corpora facit nasci carnem et si quedam eorum est corrosiuum vehementius absterfionis cum corpora illa sint leuia valde: aut est si quedam eorum non abstergens neque faciens nasci: et propter illud eget medicamen ut confortetur aut frangendo commixtionem eius aut minuendo eius vinctuositate aut insigendo ei medicamen aliud in quo sint exiccantia et absterfio et in corpore alio est per comparationem ad ipsum corrosiuum indigens ut minuatur de pondere eius aut addatur in vinctuositate eius aut adungantur ei stiptica aliqua. Signiora ergo vlcera ut confortetur eorum medicamen sunt illa quorum difficillima est consolidatio. Et de illis que sunt necessaria est ut dimittatur medicamen super vlcus tribus diebus: deinde dissoluatur: nam si ipsum tunc non operatum fuerit non faciet suam operationem. Et oportet ut eloget oleum quolibet ab vlcibus. quod si fuerit necessarium tunc sit oleum de kerua et oleum myrtinum et oleum mastichinum. Et cum ibi non est nisi vlcus: tunc oportet ut al-

Liber quartus Sen. iij.

leues insensibilis membrorum non tolerantium ipsum et caueat a doloratōe eius cum medicamēto forti. In illo vero quod est parui sensus non abstinere a necessaria medicatōe. Et intrinseca quod est et sublimis prectosa et multi tuuamenti et suscipientia nocumenta velociter sunt de caplo sensibili et sudicio eius et eorum contraria sunt de caplo insensibili: aut quorum sensus est debilis. Et propter huiusmodi causam non sufferunt vlcera intrinseca ea que sunt sicut flos eris et eis similia et proprie ea que bibunt: et indigent illis que faciunt glutinationes plus sicut dragagantum et gummi. et illa quibus clysterizant indigent eo quod est inter duas res. Et de illis que recta sunt in curatōe vlcera est ut quiescant membra eorum et non moueant et si mouent in principio motu paruo, minus nocumētum est quam si moueantur post principium motu laborioso et proprie in corpore malorum humorum. Et opus ut timeat in vlcerebus quod cadat ex vlcinitate eorum in carnario inter duo membra vicinanta sicut adherentia que accidit inter palpebras et oculum et inter duas palpebras et inter duos digitos. et cauere et absconssiones sunt velocis conuersionis ad fistulas. Et vlcera quod dem vicinanta arterijs et venis magnis perducunt ad apostema illud quod vicina eis de carne molli sicut testiculi et subascelle et quod est post aurem sicut perducit scabies et ei similia de his que diximus propter illam eandem causam et proprie quando corpus est plenum mala superfluitate. et tunc quidem vehemens fit dolor et peruenit ad vlcus. quare oportet ut curet illud cum mundificatione corporis. et cum eo quod est deum in caplo. Et dum mundificat apostema non sperat eius curatio. et est necessarium in huiusmodi ut tuearis vlcus ex nocumēto cum basilicon et ei similibus si corpus fuerit mundificatum: et ponas inter ipsum et inter membrum quod distinguat et prohibeat nocumētum peruenire ad vlcus in omni dispositione. Et opus ut audias sermonem comunem et est quod de illis que sunt necessaria est ut sit illud quo curat vlcus aut queniens aut inconueniens: et conueniens id non conferat in dispositione tamen non associat ei nocumentum. et inconuenientis diuersificatio aut est quoniam ipsum est debilius et significat illud additio eius quod est contrarium ei quod ex ipso expectatur de exccatione aut mundificatione aut alijs preter corruptionem aliam: quare opus ut addat in virtute eius. Aut est diuersitas propter modos alios sicut quod ipsum calefacit ultra quam necesse sit ei quare facit accidere rubedinem et inflammationem. quapropter opus ut insnuat de fortitudine eius et extingatur de inflammatione eius cum emplastro infrigidante: aut declinat cum eo ad nigredinem et obsuscationem. quare scis quod infrigidat ipsum aut non calefacit ipsum mensura qua indiget. ergo opus ut addat in virtute calefactionis eius. Aut molificat ipsum quare indiget ut addat in virtute stiptici et exccat suorum sicut sunt balaustie et galle et ei similia que exccant ut succurratur cum exccatione eorum de illis de quibus diximus tibi. Aut corrodit et profundat ipsum sicut ostensum est: quare opus ut frangatur fortitudo absterfionis. Et multoties quidem non conuenit medicamen propter

rea q̄ complexio infirmi est superflua in capitulo eius cūq̄ medica-
men oportet esse fortius in contrahendo illud capitulū adeo donec re-
ducatur ip̄m ad q̄plonē suā: aut debilis in caplo p̄uentente ei.

De curatione vlcērum virulentorū.

Cap. 36

Necessarium est vt in eis administrantur medicine exiccatiue vt mū-
dificet virus: deinde sit occupatio innascentia carnis. Quod
si fuerint mollia: tunc administrantur super ea medicine ad faciendū
nasci eorum profunditates et ipsorum margines propter debilitatē cor-
porum illorū vlcērum sed oportet vt exiccantur in primis deinde ad-
ministrantur. Et cum tu administraueris medicamen et non inuenie-
ris humiditatem misui aut videris eam augeri: tunc scias q̄ medica-
men sū illud corpus non est exiccatum: quare adde in confortatiōe
eius et ipsius exiccatione et adiuua ipsum cum absterfione pauca. sicut
est mel. verbi gratia: et medicinis stipticis sicut sunt balaustie et alumē.
et minora de virtute olei et pone ipsum oleum in quo sit exiccatio. Quod
si videtur vlcus iam superfluere iterū in exiccatione tunc minue de vir-
tutibus omnibus. s. exiccatione et absterfione et stipticitate: et serua hoc
p̄ceptum in medicinis facientibus nasci carnem vlcērum et nō faciat
te errare quidam et est vt sit medicamen magis absterfium q̄ oportet
quare corrodit membrum et resoluit carnositatem eius ad humidita-
tem currentem quam existimas virtus et addis in virtute absterfiois.
Et huiusmodi quidē medicamen ponit vlcus profundus et cal-
idus et magis simile cū apostemoso: et sentit infirmus mordicationem
manifestam. Et scias q̄ medicinarū exiccantiū vlcera quedam sunt
que sunt vehementis infrigidationis sicut susquiamū album et opus
et radix mandragorē: et quedā sunt vehementis calefactionis sicut re-
sina et pix. quare tibi inest vt temperes vnam earū cū alia et sū oppo-
sitionem alicuius complexionū particulariū. Et medicine quidē
mūdificantes virus sunt iste medicine exiccatiue sicut alumen et galle
et cortices granatorum et cortex thuris et merdasengi et farina ordel et
ei⁹ sauc et flores papauē. ruffi et folia arboris salicū. Cū ergo sit emplā-
cū folijs nucis recentis et sit emplū cū nuce sicut est aut decocta cū vi-
no confert valde et exccat humiditates absq̄ nocumento. Et Empla-
strum bonum: sumatur merdasengi et imbiba aceto vice vna et vice
alia oleo donec albescat: deinde sumatur antimonij et caluceceame-
non et venarum et gallarum et balaustiarum: et sang. dra. et aluminis
et climie argenti omnium partes equales: terantur bene: et sit de vno
quoq̄ sexta pars eius qd̄ preparatū est de merdasengi: et misceant oīas
et administrantur medicine q̄s dicimus in antidotario in vlcēribus pro-
fundis. Et de illis est aq̄ maris. Atq̄ vero aluminis abluit et repercu-
tit et exccat. Et omnes iste medicine predictę nūc nocent si cū vlcere
est ap̄a. Et aq̄ in q̄ decocta sunt ciperi est bona ad exccationes: et de-
coctio myrabolānorum citrinorū et bellisicorū. et emblicorū et decoctio
ceterach et folia ascedre sunt bona in illo.

Liber quartus Sen.iii.

De curatione vlcum sordidorum.

Capitulum.4.

Oportet vt in eis administrantur medicine abstergentes: et incipiantur in palmis ab eo quod est fortis mordicationis sicut quod diximus in canone: deinde gradatim perueniatur ad illud quod est sicut taphia et aristologia cum melle et pauco aceto. Et iterum glutinum albotum cum equali misura sui olei ro. aut butyri: et iterum radix lilij cum melle: et iterum farina herbi et herba opposonact. Et de propositis emplastris in dū et vnguentis viridia omnia cum flore eris et simplicia aut permixta cum ammoniaco et similibus. Et emplastra corticalia et emplastra facta cum farina herbi: et emplastrum de sale: et trociscus niger et trociscus viridis. Et medicine exsiccatius sumantur sectis olei et mellis et aluminis tamen partes equales et sumantur ceruse et polij partes equales et quando vehemens sit sorditudo sumatur passiuum cum melle. Et de emplastris bonis sunt olivae salite: et quandoque accidit necessitas hic iterum administrandi aliquid de currentibus quo abluatur sicut quod dicemus in ca. profundorum et omnia ledunt ea si fuerit apostema.

De cura vlcum profundorum et cauernarum et abscessionum.

Capitulum.5.

Ista indigent in curatione sua vt carne repleant. Et illud quidem non fit nisi cum vbertate cibi et sanguinis. Et sunt necessarie in hoc medicine vehemens exsiccationis et mundificationis simul. Et oportet vt sit situs eorum talis ne in eis retineatur virus: imo currat: et si inuenis hunc situm puenientem et est in eo radix vlcis membris ad superiora et orificium eius ad inferiora tunc ille est. Quod si fuerit diuersum illius si fuerit possibile homini vt alteret situm profundum cum eo quod potest facere de preparatione et alteratione naturali faciat: et si non est et possibile non est excusatio quin secet vlcus usque ad radices suam sectione exquisitissima que non relinquat cauernam aut quin fiat vt accidat cursus aut meatus in radice sua preter eius orificium talis vt recipiat salutem: et obseruetur in hoc dispositio membrum et an accidat ei timor ex illo. Cum ergo factum fuerit illud stringatur vlcus cum ligatura incipiendo ab orificio eius et perueniendo ad radicem a qua detectio facta est: et in principio econtrario illius et ponatur strictura in parte superiore in duobus modis simul. Et non oportet vt pueniatur cum ligatura ad dolorem. Et quando non est tibi possibile vt secundas administra ablutionem et intromitte tentas facientes nascentes et mundificantes quarum mundificatio non destruit eius naturam propter virtutem duarum rerum in eis: et nos quidem scire experti fuimus emplastrum apostolicum et fuit bonum vltimum conferens per medicationem: et centaurea quando ab ea impletur est mirabilis valde: deinde suscitatio postea yreos: deinde farina herbi. Et abscessionibus quando non succurritur non adheret cutis conglutinatione bona. Verum est possibile vt exsiccetur cutis ita vt conglutinetur conglutinatione simili sane. Et vlcera quidem profunda et abscessiones et cauernas non

immundificanti medicine mundificatione vltima: neq; faciunt in eis na-
sci carnem nisi fiant currentes lauantes que in ea inijciuntur cum in se,
croijs aut miltuntur cum tentis et proprie quando eorum figura non est
figura in mundificatione quorum sufficiant preparatio et expressio liga-
ture sicut ostendimus. Et mel quidem est ex lauatiua et proprie mix-
tum cum vino: et in aqua cineris est ablutio fortis quam non suffert quod
ex vlcibus parum est sordidum: et aqua maris propinqua est illi quonia
ipsa lauat et exicat. Et aqua aluminosa est lauatiua et cum hoc est prohi-
bita eius quod attrahitur ad membra: et quando est apostema non co-
uenit aliquid de illis neq; vinum. Et oportet ut ponantur super ista
vulnera supra medicinas in ligaturis earum panni lini ex eis quibus in-
diget membrum in rectificatione sue complexionis et quibus indiget ad
rectificandum emplastris que intersus administrantur: et super osficiu
vulneris pannus alius linitus cum eo quod oportet ex medicamine. Et
significatio quod ipsius conglutinetur est paucitas eius quod currit et de-
scensio eius ad inferiora: et fortasse exprimitur ab eo cum ligatura et vir-
tute medicine humiditates plurime subito: deinde exiccat et conglu-
tinatur.

De curatione vermium vlcum.

Capitulum. 6.

De rebus conferentibus ad illud est succus calamenti fluuialis et
medicine quas diximus in capitulo vermium auris in lib. tertio.

De nascentia carnis in vlcibus.

Capitulum. 7.

Oportet ut non trahatur caro donec mundificetur: aut trahatur ad
ipsum nutrimentum si minoratur et non peruenit ad ipsum. Cum
ergo mundificata essent elongetur omne mordicatum et abstergium
cum fortitudine qualiacumque sint vlcera: et ubicumque sint. Et oportet ut
in administratione obseruentur medicinarum facientium nasci carnem
precepta predicta de eo quod oportet ex superfluitate humiditatis: aut
superfluitate exiccationis: fac ergo illud quod diximus in capitulo vl-
cerum virulentorum et non inquantum remanent vlcera humida aut fue-
rint sicca exiccatione vehementi: immo quantum ad carnem que crea-
tur cum est vehementis humiditatis: aut pauca exiccationis. Et de
illis que minorat exiccationem eius est additio in cera eius et ipsius oleo
si est emplastrum: et de eis que addunt in eius exiccatione est ut ingros-
setur et inspissetur et minoretur eius viscositas et multitudo medicu-
narum: aut addatur in eis sicut mel. Et creatio quidem carnis in eis
cum emplastris convenientior est et tardior: et cum pulueribus difficilior
et velocior: et quandoque induratur caro: et est tunc de rectificatione ut pul-
uerizentur pulueres et circumdetur cum emplastris et vino et proprie sti-
ptico. Et medicamen bonum ad omnia vlcera cum eo quod lauat et exiccat
Nos quidem tam diximus medicinas creativas carnis in cap. vulnerum:
et fortasse rememorabimur de electoibus earum aliquid et est dignus in hoc
loco et est antimonium adustum et sarcocolla et glutinum piscium et lima-

Libert quartus Sen. iij.

ele aduste z scorta ascerbacha z plumbū adustū z acorus z berensafis z
dracōtea z ciperi z ppric ad sordida: z polū est forte: z centaurea est vl
timū: z nitz adustū est mirabile in exiccandē eoz z ipsoz p solidatione.

De curatione vlcērum corrodentūz se.

Capitulu. 8.

Quoniam vniversalis in curatione corrosiuoz z fraudulentoz est vt
mundificetur corpus z membrūz si fuerit corpus mūdū cū vento
sis z missione sanguisugaz super ipm z permutatione cōplexionis eius
cū epithimatis z rectificatione cibi absqz tarditate z dilatatione. nā
dilatatio in h est ex eis que addūt in malitia eoz: z qūqz facit esse neces
sariūz ambulatio corrosiois vt incidatur membrū z cōfert corrosiūz
cum qbus nō est putrefactio. Embrocatio cum aqua frīgida z aqua
myrti z aqua ro. z aqua virge pastoris z vino stiprico si non fuerit cal
ditas z aceto permixto cū aqua ro. z aqua pura plurima si fuerit cal
ditas z similibus ex aquis in frigidatibus exiccantibz. Et si fuerit illic
putrefactio tunc aqua maris z reliqua de illis que dicimus in cap. pu
tridorum. Simplicius melior curatione eoz est administratio stipricorūz
exiccantūz in frigidantiūz sicut cortices granatoz z lentes z folia masti
cis z semen rosaz z spina egyptiaca: z grana myrti z embroce harū me
dicinaz: z pfortētur huiusmodi cū alumine: z similibus. Et similiter
emplastratio cū folijs acetose z ramis eius bullitis cū vino z emplastra
tio cum bolo armeno confecto: aut sirupo acetoso: aut cucurbita sicca
adusta aut arnoglosa cum saue aut folijs oliuaz.

De curatione vlcērum putridoz z maloz.

Capitulu. 9.

Ratum maloz vlcēz curatione melior est mundificatio corporis aut
membrū ipsius si corpus fuerit mūdū cū eo quod mūdificat ipz
solū ex ventosis sanguisugis z epithimatis rectificatibz pplexionez
fm q diximus multotiens z similibz z cibo. Et non opz vt sit dilata
tio in curatione eoz. nam eoz putrefactio addit ipsoz malitiā z opz
vt phibeatur ab eis apata calida. Et de illis que eā sedant est semen
lusculami albi cū saue: z itez cū huiusmodi vlcera superfluūt in cor
ruptione fit necessariū vt eleuentur cū cauterio cū igne aut cū medica
mine acuto: aut cum incisione vt non remaneat nisi caro sana cognita
per bonitatē sanguinis eius aut coloris ipsius z os sanū albū mūdū.
Et medicamen quidē acutū accipit oēm ostracitatē z extrahit ipaz
z succurritur cōplemento eius cuz butyro ponendo desuper vice vna
post aliam: ista enim lz nō sint fistule neqz ostracata tñ sunt mala frau
dulenta: z fortasse fit necessariū incidere membrū vt saluetur ex putre
factione sua. Et embroce que cōueniunt eis sunt sicut aqua maris z
aque predictē in cap. fistulaz: z cuz super ista vlcera z alia administran
tur medicine opz vt dimittantur diebus aliquot z nō soluantur. Et
medicine quas opz administrare in istis sunt sicut faria ordet z farina
herbi cuz aliquātulo aluminis aut caro piscium salita sicca cū aliqua

tulo medulle panis et aristologia et radix caulis et radix sicle et radix cucumeris asini et semine lini contritu cum calceolis et hasce cum passis aut sicibus cum melle aut emplastra cum cepa muris decocta cum melle aut calibus aut cucurbita sicca combusta et folijs oliuarum recentibus. Compositum. *Re.* aristologia et succi foliorum alkerua amboz. an. pariter. i. flos eris pariter. *S.* fiat ex eo linimentum cum aqua inspissitudine mellis. et fortasse est necessarium ut confortet cum succo cucumeris asini. et assurte et ponant desuper pannum sicci. Et iterum aristologia et gallarum et olei equales partes: fiat ex eis linimentum vlcis et in circuitu eius: aut calcis colcotar partes equales arsenici. partes. *S.* Et iterum assurte. partes. xij. colcotar. x. draganti. liij. fiat ex eis linimentum: decoquant in aceto fortis medietate corilla donec consumat acetum: deinde sumat ex eis infrigidatis et postea lintas cum eis vlcus. Et iterum sumat colcotar draganti amboz. an. xx. corticis ferri. xvi. gallarum perforatarum. x. aut sumat salis. pars. i. aluminis vsti et corticis eris abrotani vsti pars. *S.* Emplum bonum sarcocolle calcucecaumenon et gallarum et flos eris et aristologia. aggregent cum aliquantulo glutinis ut medicamentum sit conglutinatio et administret post mundificationem vlcis. Medicamentum vlcis expertum draganti rubet. xxij. calcis vlu. xvi. aluminis. xvi. corticis granatorum. xvi. thuris et galloz aboz an. xxxij. cere. cxx. olei antiqui corilla. i. Aliud bonum: plumbi vsti cum sulfure eris vsti ceruse plumbi thuris merdasengi climie ammoniaci oppoponaci mastice omnium an. 3. ij. ad ipsas resinaceas resine glutinis alimbat olei myrtini cere omnium an. 3. ij. soluantur que soluenda sunt in quantitate aque et conficiantur ea que soluuntur et que teruntur conficiantur. Medicamentum conferens quod Gal. et alij aggregauerunt. *Re.* scorle eris. vnc. i. flos eris fricati. vnc. i. cere. lib. *S.* paruas lindris. vnc. i. *S.* fiat ex eis emplastrum secundum descriptionem suam soluant ea que soluunt et terantur ea que terunt et addas cera et minuas secundum quantitates necessitatis et diligunt ut misceant cum eo. Et quando fuerint vlcera difficilis sanationis administrent in eis charta combusta. et medicamentum andronij et cucurbita sicca combusta aut lana sordida combusta aut emplum foliorum cupressi aut foliorum dulcis adustorum.

De curatione eorum que sunt difficilis consolidatio et aliorum que sunt in ultimo malitie.

Capitulum. 10.

Scias quod vlcera difficilis consolidationis absolute sunt preter corrosiua et preter putrida sicut est commune preter proprium. ipsa enim ambo sunt ambulatiua: et cum istis quandoque non est ambulatio et stant secundum dispositionem suam per aliquod spacium. et ista sunt preter fistulas iterum: quoniam opus ut ipsa sint incedentia. et ad vltimum corrosiua putrida. et fistule sunt ex summa difficilis consolidationis absque conuersione. Aliter uero sunt vlcima in corruptione in elongatione et consolidatione. Et canon in curatione horum vlcis est ut si causa fuerit malitia complexionis rectificetur: aut si fuerit malitia sanguinis ponatur clibus qui generet sanguinem bonum contrarium illi aut paucitas eius

Liber quartus Sen. iij.

multiplicatio etus et dilatio in cibo bono. Quod si causa fuerit molli-
ficatio et sordidatio tunc cura curatione mollis et sordidi. Et si cau-
sa fuerit exiccatio superflua et non fuerint fistule adhuc tunc cura cum
humectatione equali. Et de eo quod bonum est in illo est ut facias ea
sudare cum aqua calida usquequo sudet membrum et rubeat et infletur
deinde abstine et non pertransas illam quantitatem: quoniam attrahes
cum eo materiam plurimam et nocumentum maximum ad membra.
Et fac ut medicamen post illud sit minoris exiccationis: et fortasse con-
fert ponere pannos infusos aqua tepida. Et quandoque est necessarium
fricare vlcus et fricare membrum eius et administrare emplastra attra-
ctiva picea. Et si causa fuerit malitia dispositionis accidentis et quod
continetur cum eo de carne: cura cum eo quod sciuit ex scalpellatio-
ne et extractione sanguinis et succursu cum exiccatis. Et si causa fue-
rit vitio ambulatio incidere eam et fac currere sanguinem eius: aut ex-
trahere eam: quoniam multotiens facit quiescere illud: et si fuerit repletio
tunc incipe cum fibotomia et euacuatione humoris eius melancolicis
si fuerit: deinde obuia viti et fac currere ex ea sanguinem quantum tibi
possibile est ut non accidat ex obustatione tua adinutem quod est dete-
rius vlcere primo: deinde cura vulnus quod accidit ex viti postea vlcus
difficile. Et si causa fuerit debilitas membri et illud est propter mali-
tiam complexionis superflue elongate ab equalitate quam existimamus
ex calore et frigore et quod sequitur complexionem ex raritate superfluas
aut spissitudine vehementi: et primum est ut sequatur caliditas et humi-
ditas: et si frigiditas et siccitas oportebit ut curetur faciens illud cum
contrario. Et multotiens quidem contingit quod causa est a caliditate
attrahente materiam et militante eam et sunt necessaria in curatione et
infrigidantia stiptica. Quod si causa fuerit fistula tunc cura curatione
fistule: et si causa fuerit corruptio ossis quod sequitur ipsum incidemus
et detegemus ab osse. Et si fuerit possibile auferre illud quod est super
ipsum cum frictione faciemus et subtilissime inquisremus: et si non inci-
demus et faciemus illud cuius expositio est in cap. corruptionis ossis.
Inquit Ba. Fuit adolescens habens fistulam in pectore suo que iam
peruenerat ad os quod est in medio casti sui. deteximus ergo ab osse casti
si totum illud quod continet ipsum et inuenimus iam aduenisse cor-
ruptionem: et fuit nobis necessarium incidere ipsum: et fuit locus corruptus
ex eo locus super quem figitur suspensorium cordis: postquam ergo vidimus
illud stetit statim vehementer in ablatione ossis corrupti et fuit finis
noster dimittere panniculum tegentem ipsum de intus et seruare ipsum
si salutem suam: et fuit illud quod continuatur de hoc panniculo cum
casto iam putrefactum. Iterum inquit: et nos asperimus ad cor aspe-
ctu manifesto sicut illud quod vidimus cum deteximus ab eo cum vo-
luntate cum anathomia. Inquit. Sanatus est ergo iste adolescens et
nata est caro in illo membro quod incisimus ex casto donec repletum
est: et continuatum est adinutem et factum est stans inter velamen cor-

dis et velamen ipsum sicut stetit cum eo ante illud caput capsule cordis.
Inquit. et non est huiusmodi vulnera in quibus respirat pectus: et h
 dicitur quod quando putrescunt vene et antiquantur: tunc de eo quod est re
 ctum est ut currat ex eis sanguis secundum quantitatem que licita est in eis.
Medicine vero preparate ad difficultatem consolidationis in do
 minantibus dispositionibus sunt sicut scoriam eris et flos eris adustus et
 non adustus: et scoriam alchesebram: et scoriam reliqui ferri et coagulatio au
 ri: fiant ex eis cerata et colcotar et dragantum et que sunt eis similia cum
 rebus prohibentibus attractionem ad membrum si fuerit sicut sunt alu
 men et galle. **E**t de illis quibus curantur ea que sunt difficilis conso
 lidationis est illud quod dicitur. **R.** climie et consolidationis auri et aluminis
 omnium. an. viij. flos eris et corticum eris. an. i. gummi cupressi. iij. ce
 re et olei aliculus quantum scis. **E**t iterum sumantur cere gummi pl
 ni. an. vij. climie. iij. et colcotar. vi. et olei myrtini quantum sufficit. **E**t
 iterum decoquantur colcotar et climia cum aqua maris: aut aqua acre
 ste: aut aqua in qua decocta sunt alkali et calx decoctione pauca secundum com
 munionem nutritionis eorum in sole in estate: deinde coletur ab eis pre
 ter quod fiat sal desuper aqua maris: aut aqua alkali. **E**t iterum suma
 tur eris vsti et resine et salis gemme omnium. an. vnc. ij. cere olei myrti
 ni quantum sufficit. **E**t offerunt eis medicine fistulares quando exte
 riora et es vstum et terra thuris secundum diversitatem quaz meretur omne corp
 ex compositione. **M**edicamen bonum sumantur limatura eris et li
 matura ferri et conficiantur cum aqua aluminis et argillentur cum ar
 gilla rubea et adurantur in furno: deinde extrahantur et terantur et ad
 ministrantur pulverizata aut fiat ex eis et ex merdasengi emplastrum.
Modus emplastri aurei boni. **R.** merdasengi aurei boni minavna
 cere et radicis almezerion. an. auf. xxxvi. flos eris auf. xvij. limature
 auri trite limature almezerion. an. auf. xl. olei antiqui lib. iij. ponat
 tur super ipsum in primis merdasengi et aurum et flos eris: deinde reli
 que medicine. **E**t iterum sumantur ostracum furnorum et cinis vena
 rum et plumbum combustum ablutum et fiat ex eis emplastrum cum oleo
 myrtino. **E**t oportet ut sit illud oleum inspissatum cum merdasen
 gi. verbi gratia. vnc. i. et ex aceti acuti triplo ipsius et ex olei aut olei myr
 tini: aut olei anetini. vnc. i. moueantur cum facilitate donec resolvatur
 merdasengi et inspissetur et non aduratur. **E**t aliteruati de eis corti
 ces eris et flos eris et calx abluta sine exquisicione: fiat ex eis pulvis et
 antecedit et limat ea cum melle: deinde pulverizet super ea hunc pul
 verem contritum: eris partes. ij. cere. x. dissolvatur digitis in sole et ad
 ministrantur aut ceruse et aluminis. an. vij. corticum eris sal gemme thu
 ris flos eris corticum granatorum omnium. an. partes. ij. calcis para
 t. cere. x. olei myrtini quantum sufficit. **E**t iterum merdasengi olei.
 an. lib. i. gallaz non perforatarum arst. an. vnc. i. ammoniac. vnc. i. mi
 nuti thuris. vnc. ij. fiat ex eis linimentum super ignem et moueat cum rad. cane.

Libert quartus Sen. iij.

De curatione fistularum et corioꝝ que nō pglutinant.

Cap. 111

In fistulis vero et earum sudicijs et spēbus ipsarum iam est dictum quod dicitur est. Verū quod necessarium est de regimine cursus virus et humi dicitur corruptarū ab eis cum preparatione aut perforatione iam declarauimus itē in locis ante hunc locū. Curatione autē ppria fistulis diuersificat itē. Fistule enī aut sunt recētes currentes: aut sunt antiquę quarū cōcauitates iam pfundate sunt in carne vehementer: et iste qdē sunt difficilis curatiōis. nam illud quod necessarium est in hoc est acceptio illius concavitatis totius cū incisione eradicāte ex lateribus cū noua cula: aut alijs: aut per cauteriū cū igne: aut cum medicamēto: ne illud est paruū et inquietū et pprie quando est in vicinitate nerui aut mēbrū sublimis: et fortasse eger est declinator ad hoc vt remaneat illud cū eo et tollet illud quod vt patitur eius curam. Et fortasse est possibile vt exiccet et corrodatur eius caro vinctuosa fraudulenta intra ipsam et exiccet residuū carnis eius mortue et consolidet et remaneat quiesca spacio longo p̄ter quod sit adhuc consolidata integre. Et qui vult illud oportet vt mūdificet fistulam a carne fraudulenta vinctuosa que est in ea: deinde impleat eam medicinis exsiccatilis et dimittat eam cum dispositione exsiccationis eius: quā ipsa remanet dū non cadit timor in repletione aut humiditate complexionis aut aduentu aque aut situ facendi super eam dolore: aut offensione: aut verberatione: aut rursus: aut tremore. De curatione vero eradicationis ei⁹ et ipsius euulsionis scias quod cū ipsa est fraudulenta putrida antiqua nō est medicamen nisi abscisio cum aduisione: aut cauterizare eam cū igne sūm quod ostendimus cum perforatione meatus tortuosi inter meatus eius vt sciatur intentio cauterij et penetratio cū cautela intentionis eius donec coquat vel cauterizet et abscindatur. Et cauteriū cū medicinis acutis est sicut sunt sal ammoniacus et arsenicū et sulfur et flos eris et argentū viuū est de sūma eorū extinguit arg. viuū et misceat cū tāto limature ferri quā ipm ē et alkali quā est ei⁹ medietas et calcis quā ē ei⁹ medietas et sublimet i aluchel aut prefocet in kimsa sūm quod sciunt illi qui occupati sunt cū hoc ea. et sublimetur sicut sal. Cū ergo ponitur ex eo super fistulam inflāmur et assatur et separat a carne quod recipitur cū forcipibus et extrahatur. Et assidue et clabatio mēbrū ex butyro yna hora post aliam vt quiescat dolor: deinde curetur curatione vlcēū. De fistulis vero que est recens currens opz vt abluatur cū medicinis fortibus sicut kistrā et aqua cinerū et aqua marsis et sicut salsa et aqua saponis permixtis cū ea arsenico et sale amoniacico et aqua sublimata et calcuce caumenon et sale amoniacico sicco et ex sanguine nō corrente et aqua in qua decoquuntur alchali et calx corticū ouorum et calx. Cū ergo mūdificata fuerit ponatur super eam medicamen de cherua. Et emplastrū de arsenico reiterato in medicinis algarab est mirabilis iuuamētū. Et medicamen Bal. alcartusini: et medicinē composita ex dragaganto et calcadis et ere viso et flore eris et que sunt similia illis et ex centaurea et sarina herbi et yreos et suructas. Et iam exper-

ta est

ta est radix scolopendrie: nam ipsa cum fistula impletur ex ea sanat ip-
sam. Et similiter cum fistula impletur ex elleboro iterum et dimittit
tribus diebus sanat ipsam: et similiter asseny et similiter succus cucume-
ris agrestis cum glutino alboti: aut succus radice almarothi: aut flos
eris: aut ammoniacum et calcadia et dragantum et colcotar et gummi cum
aceto. Aut sumatur vena infantium et sine cessante teratur in morta-
rio plumbeo donec inspissetur et excutetur et administretur. Et de dica-
men quo vtuntur illi de alexandria: oppoponaci draganti assari et col-
cotar et floris eris et aluminis omnium. an. pars. i. cantaridarum ps. 5.
fiat pulvis aut emplastrum aut aggregetur cum aceto in quo decocte
sunt cantarides et fortasse ponitur cum eo mel. Et iterum sumantur
aloes et flos eris et merdasengi et cortices ouorum calcinati quod est eis
fortius plurimum et permisceantur. Et iterum medicine fortes quas vi-
dimus in cap. eorum que sunt difficilis consolidationis. Et cum appa-
ret caro bona administra conglutinantia facientia nasci carnem: et qui
est prope ea os corruptum: tunc opus ut rectifice et curet curatione sua: et
cum vides humiditates virulentas minores aut saniores redire: tunc
tam curatio confert.

De carne addita super vulnera.

Cap. 12.

In curatione illius sunt necessarie medicine abstersive et exiccatis-
ue: et quanto magis sunt minoris mordicationis tanto sunt melio-
res. Et oportet ut non expectetur hic de adiutorio nature quod expe-
ctatur in nascentia carnis: nascentia enim carnis est opus nature: et o-
mnis quod natura nasci non facit siue sit cum adiutorio medicine aut absque
eius auxilio est contrarium operationi nature: propter illud igitur oportet
ut sit plurimum sustentationis super medicinam. Et scias quod trocisci
facti ad hoc non conferunt illi quod ex ea antiquum est immo recent.
Quod si ex eis fuerit aliquid necessarium tunc oportebit ut in faciendo tro-
ciscos sit conservatio et reponantur in loco quem non corumpat aer: et
iam laudate sunt ad hoc feces aceti: sed illud non est apud me penitus
sanum et facere eos trociscos et formas similes auellantis est magis con-
servans virtutem. Quod vero dicitur quod ipsa indiget ut imbibat aquam
calidam de arsenico et alijs est illud quod preparat eam ad resolutionem
virtutis et adiuuat aerem corumpentem eam. Et medicamen quiddam
quod est grossius et fixioris virtutis est magis tutatum in hoc capitulo
non ex parte virtutis quoniam fortasse subtile est fortius: sed propterea
quod passio eius ex acre et humoribus comixtis est minor et fixio eius cum dispo-
sitione sua est maior. Et iste medicine sunt sicut cortices eris et ostras
ca adusta et due species eritorum adustorum cum carnibus suis: verum
ut eritj remanent et constringunt carnem plusquam oporteat. Et fortius de
illis que numeravimus est flos lapidis nominatissime: et fortius eo est sco-
rie et glutinum auri et colcotar: et dragantum adusto minorat virtutem
eorum et est mordicationis similis et addit eorum subtiliationem: et flos
eris est fortis et non est sicut zinnia et propter factum ex corticibus eris.

Articella

ff

Liber quartus Sen.iiij.

Et ex eis que coquuntur carnem additam est ut sumantur alkalas et calx non extincta et dimittantur in sexcuplo sui aque in sole septē diebus et moveantur omni hora donec ingrossentur et fiant sicut lutum et fiant ex eis trocisci et administrentur: et similis trociscus fiet sicus. Et unguentum viride est mirabile et viride factum cum sale gēma: et unguentum quod nominatur alescorer in coquidit carnem sine mordicatione et medicamen dudume et medicamen diaphos et medicamen factum ex corticibus eris et minuti thuris est conveniens carni male et accipit humilitate sicut cottum et oēs medicine facte ad hoc ut mittant in nasum.

De regimine ulcerum disruptorum post consolidationem. Cap. 13.

Uratio post eorum disruptionem est ut accipias caro mala: et ossa quidem sequitur eam: deinde occupatis in desiccatione eius semper scis. Et extrahentia ossa fortasse sunt cum medicinis attractivis sicut sunt folia papaveris nigri emplastrata cum solis fici et saucibus aut semen iusquiamini albi et calcadis equalibus partibus emplastrata.

De eradicatione vestigiis ulcerum et vulnere. Cap. 14.

Indiget eradicatione vestigiis ulcerum et vulnere medicinis abstergentibus fortis abstergentis mundificationis et sint virtutes earum proxiime virtuti eius quod abstergent ergo cures forte cum forti: quod est minus eo cum eo quod est minus eo. Et medicine aut mundificationis fortis virtutes sunt. Ebi gra. ut sumas squama ferri cum lacca: et trisera et lintas desuper calx et mel aut succus calamit et albugo oui et arsenicum et lapis pīpis. Et medicine aut levis lenis sunt sicut faba et farina cicoris et semine raphant et lutum molle rax et cortices melonis. Et adeps asini est bona valde et prope quā associantur et quādam predicta. Et vestigia autem ulcerationis aut verberationis abstergio cum oleo de lilio delet velociter. Et amplius trociscet quos ego dicam in capitulo decorationis.

Tractatus Quartus de solutione continuitatis nervorum et quod non pendet cum restauratione de solutione continuitatis nervorum.

De vulneribus nervorum et que currunt cursu eorum. Cap. primum.



Merito propter vehementiam sensus eorum et continuitatem suam cum cerebro accidunt ex vulneribus dolores vehementes valde et lesiones valde magne sicut spasmus et permixtio rationis: et multoties perducunt ad spasmus absque antecessione lesionis prae: et non fit in eis ex-

cusatio quā illuc sit apostema magnum absq; dolore magno: et facilio-
res eorum dispositiones sunt febres: et apostemata multa apparent in
alijs locis q̄ in vulneribus et fistis: et vigilie et desiccatio lingue et pprie
quando accidit illuc apostema. Et similiter est dispositio vulnerum
chordarū lacertorum et proprie in latere capitis eorum. Et quando
apostemant nervi et que sunt eis similia aut aduenit eis frigus spasma-
tur: et si aduenit eis putrefactio corumpitur membrum et augmentatur.
Et putrefactio q̄dem festinat ad eos quoniam ipsi sunt creati ex hu-
miditate quā congelauit et coagulauit frigus. et ad huiusmodi quidē
properat putrefactio ex humiditate et ex caliditate humida et decoquit
in eo. Et similiter aque quidē frigide nocent ex parte spasmi et calide
ex hoc q̄ putrefaciunt: et similiter oleum: vernū oleū quandoq; est neces-
sariū. i. illud quod est calefactū propter necessitatem sedandi dolorem:
aut ppter subtiliandas medicinas et facere eas currere et sunt medicie
resistentes q̄litrati humectant: et pūgentes sole quandoq; perficiūt hāc
operationem. Et quādoq; qui ex eis vulneratus est apostemat etia
et est eius operatio tardior: et similiter eius maturatio et curatio susce-
pto est tardior. Et quandoq; vlcera nervi et sunt vlcera tardioris
cōsolidationis et tardioris maturacionis. Et omne vulnus qd sit in
neruis aut est punctura aut scissio. Et fissura q̄dem aut sit cū detractione
nerui aut sine ei⁹ detractione. Et illud q̄dem aut sit in lōgitudine: aut
latitudine: et vulnera q̄dem cadentia sū longitudinē in neruis saluto-
ra sunt cadentib⁹ in latitudine: villus enim sanus ledit ex vicinitate i-
cisi et nocet per ipsum et nocet cerebro: et facit accidere spasmi et egritu-
dines magnas. Et sit itē multoties necessariū tūc abscondere vulne-
ratū et pūctū cū totalitate et puenit ex eo q̄s et separant accēta mala.
Et vulnera qdē in pānculis sunt leuiora eis q̄ sunt in chordis nedū
eis q̄ sunt in neruis: et tu qdē scis pānculū cū testimonio: et fortasse sci-
uisti cū ex anathomia. Et si pānculus apat nō v̄r in eo incessus vill-
loz in lōgitudine: et in chorda pānculari v̄r incessus pānculoz in lon-
gitudine: et chorda ē dura valde et nō ē pāncularis in ei⁹ duritie: et pān-
ticulus suffert futura. Et i vulnerib⁹ et disruptib⁹ q̄ adueniūt liga-
mentis nascētib⁹ ex osse ad os nō ē malū et sufferūt vehemētiore curaz et
nō timef ex abscissione neruoz illud qd timef de eoz conuassatōe et d
incisione partis eoz in latitudine q̄uis membrū contrahatur.

De canone curacionis solentis continuitatis neruoz. Cap. 2.
Medicamen vulnerum neruorum est illud quod est calidum siccu-
subtile partium equalis caliditatis ita vt non mordet et sit
eius exiccatio vehemens valde cum attractione non cum sipticitate
omnino. Et omne in quo est caliditas subtilis cum exiccatione vehe-
menti subtilis substantie nō euacuat ab attractiōe. Et cauēat sipticu-
in eis et pprie in pncipio rei nisi sit cū abstersione sicut es vluiz et scoria-
eris: et qd est hui⁹ generis substantie: subtilis ipsum cū trituratione in
aceto in quo non est sipticitas: et quādoq; timef ex aceto et subtilis.

Liber quartus Sen.iiij.

trione eius processio caliditatis subtilis in re spissa: et si necessaria est fortis caliditas: quandoque tunc necessaria est ut non sit profundans tantum sed ut frangatur et declinetur cum ea ex eo quod et admisceatur ad quietatem ut calefaciat cum mensura et excitet cum fortitudine. Et si fuerit nervus detectus non sufficit aliquid cui sit acuitas omnino et non cumentum illius cum eo magnum: et similiter si inuenerit medicamentum aut panum quod administratur super vulnus cui obuiat dum est frigidum actus: tunc lesio nervi ab eo est vehemens. Et quando accidunt vulnera in nervis: tunc non oportet ut properent ad incarnationem sed ut incipiat a sedatione doloris vaporando cum pannis calidis et cum oleis calidis: et cum oleo omphacino proprie quoniam in ipso est stipticitas quida et cum adspibus iterum: et sit eorum calefactio supra tepidum propter frigidum: et similiter sit tua intentio in sedatione apostematis. Et de illis quae administrantur etiam tunc sunt emplastra facta cum sirupo acetoso et cum aqua cineris. Et ex cibis et potibus sicut farina fabarum et herbi et ciceris et lupini amari et saue ordet et alij: immo ista iterum administrantur antequam apostementur: et quandoque confert administrare illud quod est leue. Cum ergo sit in eis illud et accedit securitas ex superfuitatibus que effunduntur per illud quod administras de fibotomia et euacuatione: tunc incarna: et non sedes dolorem eorum cum aqua calida omnino: imo cum oleo subtilium partium in quo non est stipticitas calida versus ad terminum non superfluum: calidum enim superfluum et frigidum non conueniunt ei. Et multoties quidem contingit quod vulnus iam appropinquat sanitati et nocet ei frigus et fit vehemens dolor et redit lesio: quare fit necessarium ut succurratur statim cum sedatione et cum oleis calefactis embrocando cum eis. Quod si nervus ille fuerit discoptus et fuerit incisio in longitudine: tunc stude ut cooperias ipsum carne et pone super ipsum medicinas pungitivas quas diximus. Et stringe ipsum cum pannis longis strictura colligente et aggregante semper rem magnam loci sani. Si autem disrumpatur in latitudine tunc necessarium est suturare ipsum et si non non agglutinetur. Et si quando properat res et times putrefactionem succurrere quantum tibi est possibile. Quod si apostemetur et adueniat frigus: proueniet ei spasmus: et putrefactio contrahit membrum: quapropter non oportet ut incarnetur caput vulneris neque colligatur nisi post sanitatem. Cum ergo est in eo strictura amplius: quoniam illud perducit ad putrefactionem vulnorum per illud quod aggregatur in eis de viru et alijs: et cum hoc dolor sit vehemens: quare non oportet ut incarnetur omnino nisi postquam exiccatur exiccatione decenti et securitas fit ex omni apostemate et putrefactione. Et propter illud oportet ut solvatur strictura super medicamentum ut festinetur ex alto. Et fortasse solvitur in die: aut in nocte bis: aut ter. Et fortasse est necessarium ut facias illud iterum in nocte illius diei: aut die illius noctis si fuerit in longitudine: et proprie quando illic est mordicatio. Quod si non fuerit: tunc necessitas illius erit minor et sufficet bis facere illud mane

et vespere. Et oportet ut obserues in medicinis eorum ne calefaciant
 ultra quod sit necesse neque abbrevietur in calefactione necessaria: et similiter
 in absterfione et exiccatione et in contrario vtriusque. Cum ergo videris
 quod iam calefactum est: tunc infrigida ipsum. scilicet membrum cum mensu-
 ra que minuatur ad additionem ab eo quod est necessarium. Et quando
 quod experiuntur cerata facta cum euforbio super crura hominis sanis si-
 milis infirmo in complexione sua et ipsius forma: et consideratur an su-
 persuant in calefactione eius: an non calefaciant ipsum in aliquo de quo
 sit curandum: aut calefaciant ipsum calefactione temperata: et tunc si-
 illam quantitatem postea administrantur super infirmum: et experiri-
 tur super ipsum secundo. verum ut experiantur super alium de illis qui
 similes ei in primis est melius ut non sit necessaria in experientia eo-
 rum super ipsum alteratio plurima. Et cum hoc toto cum nervus est
 discoopertus et vulnus amplum valde non suffert aliquid valde calidum
 sicut euforbium et sulfur et eis similia: immo indiget medicamine quod
 est sicut tutia. et iterum medicamine facto ex calce abluta ablutione vl-
 tima in hora vna. Et oportet ut sit oleum quod administratur in ce-
 ratis eius et eius linimentis sicut oleum ro. et myrtinum quod non tetigit sal et glu-
 tinum iterum quando administrat in istis medicinis oportet sit ablutum: et mel iterum
 ut sit ablutum et tutia oportet sit abluta: et non oportet oino ut sit in eis de acuitate et
 mordicatione. Et si fuerit in eis stipticitas prout in curacione discooperti-
 licet cum virtute resoluente sine mordicatione: et proprie quando infirmus
 est debilis complexionis. Membra itaque digniora elongari a frigido
 et aquositate et ventositate vel vinctuositate et eis similibus sunt cum sunt
 discooperta: non enim est eorum nocumentum in discooperto cui obulat et
 quod ledunt sicut est eorum nocumentum in eo cui non obulat nisi parum et non
 obulat nisi et quod continet ipsum: et ipsum sequitur: et si non fuerit excusa-
 tio tunc secundum quod diximus. Quod si fuerit illis virtus aliqua in creatone
 non erit maius si administres trociscos de colcotar et trociscos andronij
 et prassum cum vino cocto aut cum oleo. in hyeme quidem cum oleo sub-
 tili: sed in estate cum oleo ros. et thus et glutinum albotin et albezarum
 cum quantitate minore quam de medicinis discooperari. Et de eo quod re-
 ctum est qualiacumque sunt vulnera est ut ponatur super medicamen me-
 thabazalenis infusus in oleo: et sicut nervus discoopertus est dignior
 alijs nervis ut alleviatio fiat in eo similiter ligamenta que nascuntur in-
 ter ossa sunt figurarum digniorum ut operetur super ea cum medicamine for-
 ti. Ligamenta autem que continuantur cum lacertis sunt inter vtriusque rea.
 Et de vulneribus a quibus necesse est magis elongare aquas est vul-
 nus nervi et similiter frigus quibus minoratur: tamen est de rebus nocibis
 lionibus et: et oleum iterum nocet: et non est necessarium nisi apud sedationem
 coloris calidum. Et non oportet ut abluatur vulnus neque cum aqua neque
 cum oleo: immo sollicitus sis ut abstergas humiditatem cum pannis
 aut lana in fine lenitatis: neque etiam cum vino cocto nisi sis securus a
 nocumento humiditatis eius. Et quando exigit aliqua egritudine

Liber quartus Sen.iiij.

vt super ipsam ponatur ⁊ propale super illud qđ est discoopertū oleū
tunc oportet vt transeat super ipsum in primis vinum coctum: deinde
oleum. ¶ Inquit Gal. Accidit cui daz homini punctura cū ferro minti
ri capitis ⁊ disrupta est cutis ⁊ continuata est quibusdā neruis manus
eius mediceus ergo posuit emplastrum quod iaz expertus fuerat in in-
carnatione vulnerum magnorum in carne: quare apertus est locus. Et
postq̃ apostematus fuit posuit desuper medicinas mollicantes sicut
emplastrum de farina tritici ⁊ aqua ⁊ oleo quare putrefacta est manus
hominis ⁊ mortuus est. ¶ Et quando accidit spasmus ex vlcerebus in
eis tunc de eo quod necessariū est si iam stricta fuerit scissura cutis est vt
aperfatur ⁊ administrētur medicīne conferentes illis vlcerebus exsca-
tes ea subtiles valde. Et vt sit sollicitudo in hoc vt perueniat ad pfun-
dum. ¶ Et quando est vulneris disruptio ⁊ punctura ⁊ non est aposte-
ma tunc curatio est curatio localis. ¶ Et oportet vt sit fortioris calidi-
tatis ⁊ fortioris exiccationis q̃ illud quod administratur super scissuraz
quoniam illud penetrat ad egritudinez facilius. ¶ Et oportet vt sit re-
gimen vulnerati in neruis subtile: ⁊ vt sit in vltimo subtilitatis. ¶ Et
cum dolor facit accidere apostema tunc necessariū est dare cibuz ⁊ p-
pale quando vulnera sunt in latitudine: nam necessaria est flobotomia
vene sine sollicitudine ⁊ sine timore sincopsis. verbi gratia. ⁊ oportet vt
sit stratus eius humidus. Et obserues mēbra ppinqua vulnerib⁹ cum
inunctione ⁊ similiter caput eius ⁊ collum ⁊ subascellas ipsius cuꝝ in-
unctione si fuerit vulnus in superioribus: ⁊ similiter pectinē ⁊ inguina
⁊ ppale si fuerit vulnus in inferioribus ⁊ partibus cruris.

¶ De medicinis vulnez neruoz ⁊ vlceru ipsoꝝ.

Capit. 3.

Glutinum albotin est de mellioribus medicinis vulneruz neruonū
verum illis qui sunt sicut infantes ⁊ mulieres ⁊ cuius complexio
est vehementis humiditatis sufficit qđ est sicut glutinum albotin solū
puluerizatur cū pauco oleo quod ipsum leniat ⁊ viscosuz faciat si fue-
rit siccum ⁊ resina loco eius. ¶ In illo autem cuius cōplexio est siccor
⁊ caro durior oportet vt misceatur cum eo euforbiū ⁊ quod est ei simile
aut vetus aut recens aut paruz aut multum sū cōplexionem corporis
⁊ eius calefactionem. ¶ Et sit sūma eius qđ datur de fortis recentis. xij.
pars kerat: aut de glutino albotin aut ei simili sit tertia pars kerat aut
eius cum quo misceatur. ¶ Et quandoq; admiscetur ei preter euforbiuz
de lacte ritimali: quoniam est mirabile: ⁊ de assa ⁊ de serapino ⁊ de oppo-
ponaco: ⁊ quod est debilius. s. baurach ⁊ spuma eius: ⁊ sulfur calefactū
cum oleo xij quantitate sorditiet balnei: ⁊ flos lapidis assus: ⁊ omne
attractiuum humiditatum ad exteriora ⁊ dragantum iterum ⁊ cinis
purgationis eris ⁊ conglutinatō auri. ¶ Et fortasse non repetitur in
principis vulnerum neruoz nisi fermentum ⁊ administratur ⁊ con-
fert eis: et attrahit ex profundo attractione bona. ¶ Et multotiens iu-
natur cum sordite vasozum apum cum non est presens euforbiū: aut

Farina solij cum aqua cineris emplastrata: et administratio glutini albo
 rini est melior res cum qua incipitur: et post ipsum sicut emplastrum ba-
 silicon confortatum cum eo cum quo oportet ut confortetur de illis que
 dicta sunt. Et fortasse permiscetur cum ceratis et calefacit ea: et oportet
 ut sit ablutus. Et quod deo melius est: est illud quod est ablutum cum
 aqua maris in sole calido et quanto plus abluatur fit magis luuatius.
 Et de medicinis bonis est medicamen Bal. compositum ex cera et eu-
 forbio et pice et oleo grosso et de vnoquoque sit pars media: et de oleo pars
 vna: et oleum balsami cum subtilitate sua non est multe calefactionis: dico
 propter velocitatem sue resolutionis. Et cum vulnera fuerint gauzira-
 tum aut punctura et non associatur eis apostema neque putrefactio tunc
 oportet ut administraretur emplastrum cum euforbio aut simo columbino
 ponatur in corpore rubritore euforbio et inspersiore simus colubinus: et
 adde et minue in quod vides de dispositione corporis et eius forma: et dila-
 ta si sunt stricta. Et scias quod medicamen quod necessarium est in gauzi
 necessarium est ut sit fortius eo quod est necessarium in scissione. Et cum
 accidit in vulneribus putrefactio tunc serapinum est bonum et farina
 herbarum: verum cum accidunt apostemata: tunc farina ordei et farina faba-
 rum et farina herbarum iterum que iam decocte sunt cum aqua cineris aut
 aqua pura in qua sit virtus serapini. Et cum vides vulnera ad san-
 tatem peruenire non timeas tunc administrare desuper vinum coctum
 oportet ergo ut administres medicinas infusas in eo: deinde calefac ipsum
 et accipe ipsum cum pannis infusis et stringe desuper.

De apostematibus que accidunt nervis vulneratis. Caplin. 4.

Item scitur ex eis que premisimus et scire fecimus ex canone cura-
 tionis nervorum quis sit modus curationis apostematum: que acci-
 dunt eis cum vulnerantur: et oportet ut iteremus illud explanando. Dico
 ergo illud quod Bal. dixit in libro catagenis. Inquit. Cum accidit in vul-
 neribus nervorum: et membrorum nervosorum flegmon: et flegmon est fortis
 inflammans valde: tunc oportet ut administrentur in curatione eius me-
 dicine facte cum aceto et lapidibus mineralibus quas dixit et plurimum
 eorum est in tractatu secundo catagenis: quarum una hec est. ꝑ. calca-
 dia. 3. l. et quartana: et draganti. 3. lx. et. 5. et quarta et scole plumbi. vñ.
 ij. et. 3. ij. 5. et corticum thuris. vñ. l. 5. bezard. vñ. l. et cere. vñ. vij. et olei
 vñ. lx. et aceti fortis lib. ij. et quartam terantur medicine sicce et infun-
 dantur cum aceto. x. diebus et solvantur ea que solvantur et infri-
 gentur: et misceantur omnia in olla et misceantur motu exquisitissimo
 donec equentur et oportet ut distilletur super membrum infirmum ex
 oleo bis aut ter in die. Et cum ponitur hoc medicamen desuper opor-
 tet ponatur super ipsum deforis lana tam infusa in aceto et oleo calefa-
 ctis equali caliditate. Nam non est aliquid nocibile omnino nervis infir-
 mis neque deterius super eos quam illud quod est frigidum. Quod si ne-

ff 4

Liber quartus Sen. iij.

cessarium sit emplastrare ista membra in dispositione emplastro facto cum aceto et melle et cinere tunc oportet ut emplastrum sit coctum: et ut sit farina eius farina herbi. Si autem non fuerit tibi presens tunc admististra farinam fabarum: aut ordei.

De attritione neruorum et eorum torsione.

Capitulum. 5.

Quam neruis aduenit attritio tunc si non fuerint cum eo vulnera neque apostemata ad hoc curetur cum eo quod sedat dolorem: et si, militer quando accidit apostema tunc non cures ipsum cum eo quod rursus sit sicut aqua cineris et similia: imo cura ipsum cum sedantibus dolorem.

Et similiter opus ut embrocetur membrum cum oleo calefacto embrocatione continua: et sint in virtute illius olei mollificatio et resolutio. Et de oleis bonis in hoc est oleum anethinum et oleum de alachoen et oleum de ruta: et similiter emplastra eductentia ad illud. Et similiter malua, uiscus est mirabilis cum teritur et ponitur super neruos tritos. Et caro vereneriaz est mirabilis: et fortasse curat cum cepe bis cocta. Quod si fuerit illic apostema tunc regimen in sedatione apatis eius est ut admistretur desuper congelatus uue cum vino et paucis aceto et oleo cum quantitate conueniente et calefiat cum equalitate et submergatur lana sordida et prope lana ysope: et ponat desuper: et si fuerit hec lesio in iuncturis tunc illic est melius ut sedetur dolor: et ponatur medicamen forti et compositum cum eo quod maturat et resoluit sed cum suspitione reuerata: et opponatur per id apostemati et non addat in eo: et si dera in dolore et apostemate: et intende ad id ex eis quod est vehementioris intentionis: et quando non est dolor tunc proia et administra id quod est forte sicut aqua cineris et acetum et uinum itez. Et quando apostema tam prolongatum est tunc confortata medicamen factum cum aqua cineris et quod sit cum sordide balnei. Quod si fuerint illic in cute vulnera et tunc necessaria sunt illa in quibus sunt exte, cario fortis et aggregatio et strictura quibus colligantur partes sicut faria fabarum et acetum et mel et est medicamen bonum. Et si vis ut sit fortioris exiccationis pone in eo farinam herbi: et si adest voluntas ut sit fortius itez ponatur in ipso radix lilij. Et si fuerint vulnera taliter ut non curetur de eis tunc curentur nerui cum eo quod prohibet apostemationem neruorum: et non sit occupatio cum eis: et caro ostrearum est mirabilis: et quicquid curatur cum cerato ex sale: et emplastrum cum olisbanorum myrrha est ceteris iura, menti in utrisque dispositionibus: et si fuerit cum utrisque rebus dolor clamor: tunc opus ut misceatur cum medicinis pix et emplastretur cum illo calido. Et opus ut caueatur in torsione neruorum aqua et non approximet neque calida: neque frigida: imo administrent olea quibus est uirtus aromatis eorum suspensorum calefacta et species cum quibus est hec dispositio.

De iudicio neruorum corruptorum.

Capitulum. 6.

Quandoque accidit frustis neruorum corruptio. Et est necessarium ut extrahatur: opus ergo ut extrahatur extractione uene ciuilibis.

De neruoz duritie z eoz torsione.

Capitulum.7.

Noc multotiens accidit a verberatiōe: aut casu z quādo premitur sentitur cū eo stupor: cura duritiei neruozū p̄ima est curationē apostematū durozū z aliosbor z nos diximus in tabulis medicinarum singulariū z in antidotario q̄ necessariū est rememorari de medicinis eius. Et qđ narrabim⁹ hic sunt medicine ex parte in eo de qbus sunt lenes sicut vt sumatur bdelij tudalet pondus. 3. r. z infundat in aqua z soluat in ea z conficiatur cū eo quantū ipsum est de radice maluaui sci contriti valde z emplastretr cū eo. Et similiter radix lilij confecta cū congelato vne. Et sterū ammoniacū z galbanū z euforbiū aggregata cū fece olei: iterū sumatur semen almaru z fiat emplastrū cū vino cocto: iterū medicamen dyaquilon cum medietate sui de sterore capriuo est vltimum.

De rememoratione egritudinum ossium.

Capitulum.8.

In ossibus autēz accidunt egritudines ex corruptione complexione z ex solutione singularis z fractura z dislocatione z putrefactione z vlceratione z excoctatione. Et nos quidē loquemur de fractura z dislocatione que indigent restauratiōe post hūc locū. Illas autē que de eis indigēt alijs medicinis dicemus hic querētes auxiliū a deo.

De ventositatis spine z corruptione ossis.

Capitulum.9.

Ventositatis spine causa sunt humores acuti penetrātes in os corrodentes: p̄z z incessus ventositatis spine ē incessus doloris luctu: rāz verūm mā i dolore iuncturariū est in carne: z mā i ventositatis spine est in osse: z eius additio corrūpit ossis partē vnā post aliā. Dixerunt qđā q̄ spina est spasmus in toto corpore ppter vlcus z nō affirmatur.

De signis corruptionis ossis.

Capitulum.10.

Quam ossi accidit corruptio vidēs carnem super ipsum mollescere z mollē fieri: z incipit in via fetoris z virus. Et penetrat per eam tenta facillime ad os. Enq̄ peruenit ad os nō inuenit ipsum lene ita vt lubricet ab eo: imo adheret ei parūper z quasi inuenit rem non firmāz in seipsa imo habētem facturā: aut putrefactionē: z fortassē destruitur z lenitur: z p̄prie quando nō est corruptio in principio. nam in hora principij non apparet illud cū tenta. Et quādoq̄ significat lubricitas ei⁹ superflua corruptionem eius ex hoc q̄ quando lubricat in eo tenta in omni latere significat separationē p̄nculi ab eo z illud ppter corruptionem que incipit z illa que incipiet cum corrumperetur caro supra ipsum: z cū discooperueris eā ab eo inuenies ipsum mali coloris: z multotiens quidē antecedit sp̄z āpa z corruptio carnis z membrū in primis z mors deinde venit ad ipsum.

De curatione eius.

Capitulum.11.

Curatio corruptiōis ossis est eius fricatio z ipsius destructio: aut eius abscissio z ipsius scriptura siue sit fistula siue non sit. Nam vt

Liber quartus Sen. v.

celle est fricare ipm ⁊ radere aut cauterizare perueniēdo ad vltimū cor-
ruptōis eius: vt cadant cortices corrupti ⁊ remaneat sanū. ¶ Et qñq;
cadūt cortices ossū per medicinas iterū sicut cadūt cortices capitis ⁊
alioꝝ. ¶ Et de illis est medicamen cuius hec est descriptio. ꝑ. aristolo-
giam treos myrrham aloē cortices plante oppopōaci cambil adustum
scoriam eris: cortices pñi aggreget: ⁊ est mirabilis faciens cadere corti-
ces ossū ⁊ nasci carnē bonam sup ea. ¶ Et si fuerit corruptio ossis pro-
fundior illa. tūc necesse est concavare ipm. Qd si corruptio iam persecu-
ta est medullā nō ē excusatio qñ assumat illud os cū medulla sua. ¶ Et
si corruptio fuerit de illis quas nō sanat nisi abscissio: ⁊ serratura toti⁹
ossis mēbrū: aut plurimū eius qd circūdat ipz tūc setat locū i oꝝ vt
scidat ita vt reuoluat tenta vsq; quo cōsequat locū in quo inuenit adhe-
rentia ⁊ ossis vltimā: qñ illic est terminus. verū qñ est os corruptū ex ca-
pite core ⁊ anche: ⁊ sicut spondilis doxi. tūc fugere ab eius curatiōe est
melius ppter nuchā. ¶ Et si timeat q corruptio ossis sequat corruptio-
nē carnis cuius casus accidit prius: tūc infrigidare ⁊ accipe carnez ab
eo est conueniens ⁊ est eius cura. ¶ Et opz vt infrigidet membrū sanū
cum epithimatis que sciūnt in caplo corruptionis carnis discoop-
te ab eo etiam ⁊ cum eoꝝ similibus.

¶ De modis seruandis os corruptū.

Cap. 12.

Inquit eleuet carō ab osse ita vt ponat in extremitate eius filū cuz
quo tendat ad supiora vite. ergo tēdat cū eo mēbrū: aut aliud ex il-
lo loco ad inferiora vt nō associet ei dētes: ⁊ serra ipm. Et qñ est tibi ne-
cessariū serrare costam: aut os sub quo est tunica aut aliqd nobile sicut
tunica costaz nuche: pone sub serra laminā qua conseruet mēbrū nobi-
le. ¶ Qd si carō fuerit fm rotunditatē suam tota discooperta tūc serra
ipm qñ ossi caro sup os qd iam discoopertū est ex oib⁹ lateribus suis.
¶ Qd si partes ossis corrupti fuerint pñe iuncture tūc extrahē ipm
ex iunctura. ⁊ si corrupti os brachij totū aut cruris: tūc auferat totum.
Caput aut anche ⁊ core ⁊ spondiles doxi qñ corumpunt tūc fugiatur
ex curatiōe eorum propter locum nuche.

¶ De eo qd remanet de frustis ossū ⁊ corticū eoꝝ in vlceribus con-
solidatis.

Cap. 13.

Illud qd est melius est vt nō festinet in extractiōe eoꝝ: imo dimit-
tat nature ⁊ adiuuent ⁊ illud cū attractiōe pauca eoꝝ que extra-
hūt in spacio nō festino. ¶ Et non moueant cuz medicinis ⁊ operatiōe
manus. naz qd extractū est violenter non enatur qñ faciat accidere vl-
cera fistulosa. Cū ergo expellit ea natura ad cutem: ⁊ incipiūt exire ⁊ tā
separata sunt tūc incarna ⁊ cura vulnus. ¶ Et si sit est iudiciū in frustis
eoꝝ ⁊ pñculis de quoz veritate est vt manifestent. naz cū tu pperas ⁊
extrahis ea violenter tūc est in eis timor spasmi ⁊ permixtiōis ⁊ febrilū.
¶ Qd si fiant saniosa nō est in eis magnū nocumentū. ¶ Si aut vsq;
re medicinas illius tūc de illis est medicamen hmodi. sumat oleū vetus
⁊ cera citrina ⁊ sordities vasoz apū. quere treꝝ sint quātū est olcū: delu-

de soluantur omnia: deinde sumat pars vna euforbij et pars vna lactis
titimali et tres partes aristologie et fiat ex eis sicut ceratū. Et suman-
tur itez ammoniacū et bdellij et lintant cū oleo de illis: deinde aggregā-
do totū cū p̄titione fiat emplastrū: et ponat desuper. sp̄m. n. est de illis
que extrahūt ossa cum velocitate et facilitate.

De medicina fracture ossis.

Cap. 14.

Fracture ē curatio cū māu quā dīcem⁹ et curatio cū medicis q̄s dī-
cemus p̄ferētib⁹ fracture ossū et torsionē. Epithīma ad fracturā
et torsionē. R. mugath mes ex corticatōz. añ. x. aloes maluaūsci al. aca-
tie. añ. v. luti. xx. lintant cū albumie oui si fuerit ap̄a calidū. Iterū folia
alethij et cupssi et myrthi et salicis terat et exp̄mant et sumat galie. et rose
et cepa narcissi et de illis q̄ dicta sūt et d̄ sandalia rub. et bolusar. et lauda-
nū et faufel et kamaha et altea et mes et acatia et mellilotū et sansucū et ad
de i eo si idiges calefactiōe sansucū et enulā et cupssuz. Ad fracturā et
torsionē cū ap̄ate calo. R. mes ex corticatōz. 3. xx. mugat balaustie aca-
tie emplet et ē forte valde. Et de medicis ei⁹ sūt folia myrthi et lauda-
nū et gallia et croc⁹ et lutū ē bonū attritū: et oleū itez ē iuuatiuū ad fra-
cturā et ad dislocationē et ad torsionē. Itez mugath et mes altea acatia
lutū aloes myrrha lintant cū aq̄ myrthi.

Gen. v. incipit de restauratiōe et est
tractatus tres.

Tractatus primus de dislocatione
et restauratione.

De sermone vniuersali de disloca-
tione.

Capitulum primum.



Inslocatio est egressio ossis ex loco suo q̄ est per
naturam apud illud quod et vicinū existit in-
tegre. Et si autem non egrediatur integre no-
minatur separatio iuncture ad partem p̄sum-
dam aut procedentem aut eminentem que
cognoscitur sensu. Et est separatio non in-
tegra quam quidam nominant torsionem.

Eum ergo est lesio que non mouet os sed at-
trahit quod continet ipsū tunc est aliquacū-
e non est ex genere torsionis: et quandoq̄ acci-
dit iuncture res tertia et est vt elongetur et ad-
dat super longitudinem suam naturalem: et

Liber quartus Sen.v.

non consequitur ad hoc dislocationem. verumtamen fit facilis dislocationis. et illud quidem multoties accidit in adiutorio et coxa. Et de hominibus est quidam qui preparatus est dislocationi in iuncturis suis quoniam concavitates ossium iuncturarum suarum non sunt profundae: et buccellae quae ingrediuntur eas non sunt intrantes: et ligamentum quod ordinatur inter ea ambo non est firmum: immo debile in creaturae sua minutum. Aut humidum suscipiens extensionem. Aut tam effusae sunt ad ipsum humiditates viscosae lubricare facientes. Aut fracti sunt margines concavitarum ossium in quas ingrediuntur de ossibus iuncturarum quare sunt concavitates prostrate super quas non est distinctio. Et de iuncturis quidem sunt iuncture faciles dislocationis. Et de eis sunt iuncture prae dislocationis: et de eis sunt mediae. Facilis ergo sicut iunctura poplite propter lenitatem ligamenti sui: quoniam ipsa est creata lenis ligamenti propter iuuamenta scita in anathomia. ergo fit propter illud facilis dislocationis et propter illud sustentatur cum psila: et fit iterum facilis reductionis ad salutem. nam facilitas reductionis est secundum quantitatem facilitatis dislocationis: et difficultas eius est secundum difficultatem eius: et iunctura humeri est proxima ei in macilentis non in pinguibus. Prae dislocationis sunt sicut iunctura digitorum. ipse enim fortasse non dislocantur: immo franguntur antequam dislocentur et sicut iunctura cubiti et propter illud reditio eius est prava. Deinde vero sunt sicut iuncture anche. Et quandoque accidit ut fiat facilis dislocationis quae non est facilis dislocationis propter aliquam causarum. quare fit etiam facilis reductionis sicut accidit ut fiat pyxis anche plena humiditate. quare fit facilis eius dislocatio et cum hoc fit facilis eius reditio sicut accidit habentibus venarum vase. quare ei omni hora dislocatur eius anche: et redit per quemlibet laborem: deinde dislocatur postea redit: et hoc indiget cauterio et non alio. Et praeterea dislocatio est cum qua abscinduntur capita frustorum ossis quod conglutinat os cum osse et primum reuertitur ad dispositionem suam naturalem: et plurimum illius fit in capite anche deinde in capite adiutorij et in duobus locis duorum pedum apud calcaneum. Et dislocatio quod est sedior quam fractura cum neque redit dislocatio neque restaurat fractura.

De signis dislocationis vntuersalibus.

Capitulum.2.

Accidit in iunctura inclinatio et profunditas insolita sicut accidit accidens apparens in magnitudine carnis spatulae et in dislocatione iuncture pedis: et magis apparens quam illa quae est in iunctura colli: et comparatio est ex illis quae extrahunt illud extractione sana: et est ut confideres locum infirmum cum sorore sua sana illi infirmus eiusdem non alterius: et cum videris iuncturam non moveri tunc iudica quod dislocata est dislocatione integra sicut quando movetur motu suo ad omnes partes et pervenit ad omnes fines suos non est cum ea egritudo pendens cum separatione.

De signis declinationis.

Cap. 3.

Quod si ut videatur concavitas cum augmento alterius lateris et patet uetur in sensu augmento quod fuit sensatum ad interiora in huiusmodi cum hoc quod quidam motus est possibilis.

De signis additionis longitudinis iuncture absque dislocatione. Cap. 4.

Signum eius est ut sit sicut suspensa: cum ergo compresseris eam redit ad mensuram suam nalem absque labore: si vero dimiseris eam redit ad mensuram suam accidentalem. et accidit profunditas in quam fortasse ingreditur digitus ubi non est caro vehementis multitudinis sicut huius.

De curatione declinationis et dislocationis. Cap. 5.

Non enim quod dislocatio: aut iperveniat ad medicum singularis: aut composita cum egritudine alia ex ulcere et vulnere et apate et alijs. Quod si fuerit cum alia tunc oportebit ut consideres: quoniam si dislocatio fuerit ex illis que redeunt cum tensione levis non faciente dolere vlcus dolore vehementi quod perducit ad apam non tolerabilem fac redire dislocationem: si res fuerit e contrario tunc oportet ut cures in primis vlcus: aut vulnus: deinde de cura dislocationis et proprie in iuncturis difficilibus. Cum vero volumus curare dislocationem tunc fortasse producit illud ad spemum maximum semper plurimum: et proprie quoniam dislocatio est in membris proximis membris principalibus. et sicut est dispositio in apatibus in quibus est regimen semper quod nos experimur. Nam si res fuerit facilis et non commouet ex ea dolor: neque reditio cum ea est difficilis restauramus dislocationem et non curamus. Si autem accidit dolor tunc oportet ut non presumamus: et si fecerimus: tunc oportet ut destruiamus ligaturas si fuerint dolorosa. Quod si ingredias cum facilitate curabimus apam iterum et vlcus: Et si fuerint dislocatio et fractura simul et fuerit tensio in parte una permittens regimen utriusque rei fiat. Et sapiens quod narravit quod cecidit lapis super extremitatem humeri hominis: et vulnerata est cutis et caro donec apparuit extremitas lacerti nuda: et iam dislocatus erat subter ea caput furcule. tunc ergo quodam stolidorum exprimerat occupatus est in equando os et reduxit super ipsum carnem et cutem: et emplastravit et strinxit: quare accidit ut feteret caro et corruperet propter vicinitatem suam os donec factum est vitride. Et non scilicet quod oportet ut huiusmodi caro abscidat et coquat ille locus cum oleo feruere. et sicut si fuerit illuc apam magnam oportet ut cures apam in primis. In dislocationis autem singularis et simplicis rectificatione regimen est ut tendas ad contrarium partis a quo separatum est donec opponas extremitas ossis extremitati ossis alterius. deinde reducas ad locum a quo exiit et tunc redit. Et multotiens quod significat illud vox quod audit: deinde ligetur et in ligatura est securitas ab apate: aut adstutorium ne apostemetur: et necessitas ad prohibendum apostema laboriosum est maior et abhorret ut membro obuietur pannus calidus: quoniam ipse cale.

Libert quartus Sen.v.

faciunt et addunt in apostemate: imo oportet ut sint infusi cerato infusi
gildato: aut vino pontico: verumtamen Hyp. iussit ut tardetur tensio et re
ditio usque ad diem tertium et quartum nisi in diebus exceptis. Et de
clinationi iterum necessaria sunt huiusmodi: deinde ligetur: et quando
membrum dislocatur in omni motu et quotiens redit dislocatur tunc il
lud est propter mollificationem: et humiditatem: quare indiget cautertor
Et quando remanet post reditorem dislocatorem: aut separatiōi dis
rictis et quasi apostema ad sinistra epithimata: et embrocis lenificatiā.
In inceptione vero indiget epithimatis et embrocis confortantibus.
Et melius est ut embrocetur super fricturam: proculdubio: in hyeme
quidem cum oleo calefacto quod sit ex oleis confortantibus: et in estate cum
aqua frigida. Et oportet ut sit elatio in dislocatione cum eo quod con
fortat iuncturam et ligat eam secundum similitudinem necessitatis.

De curatione elongationis iuncture.

Cap. 6.

Oportet ut reuocetur os mollificatur ad interfora illius in quo ge
scit a quo mollificatum est: et emplastreter cum emplastris in qui
bus est virtus scriptica commixtis cum eis que habent virtutem calefa
ctiuam: sicut si misceantur galle et balaustie et acatia et similia sicut cum
aliquantulo camphore et costi et ysnæ. Et iterum sufficiat quod est si
cut nux cupressi et iuniperus et reliqua que cadunt in emplastris ruptis
re deinde stringatur sicut caput.

De dislocatione mandibule.

Cap. 7.

Accidit mandibule interfori ut dislocetur ab ordine suo: quare re
manet os apertum quia sit illud de illis que parum fiunt et non
accidit casu completo. Et cum dislocatur inclinatur ad anteriora ex
contrario eius quod accidit apud mollificationem que fortasse accidit
ei apud saltum et est applicatio vnus eorum ad aliam difficilis: ideo non
pervenitur motui cum lacertis suis qui veniunt ei a posterioribus. Et
quandoque accidit dislocatio ex latere vno: est ergo tunc forma signifi
cans ipsam cum declinatio mandibule est ad anteriora cum transuer
satione: et curatio quidem est vna. Et est de summa eius quod indiget
ut festinetur ad reducendum ipsum: et si non perducet ad egritudines
et nocumetas: et cum hoc sit prava eius reditio: nam facilius reditio eius
est illa que est velocior. quod si differatur indurat et apostemat et extendit
lacertos et commouet febres inseparabiles et dolorem capitis stantē pro
pter illud quod associatur ei de vehementia tensionis lacertorum: et for
tasse sit res prava donec interficit in decimo. Et quandoque accidit ut
soluatur ei venter cum superfluitatibus colericis multis puris: et euo
mat simile eis: quare oportet ut festinetur ad curam. Et modus re
giminis eius est ut teneat vnus caput eius: deinde intromittat restau
rator pollicem suum in os et conuenit infirmo mollificare mandibulam
suam ex omni modo. Nam illic sunt lacerti qui iam transuersati sunt
propter vehementiam dislocationis: postea moueat mandibulam dextram

et sinistram: deinde extendat eam subito: deinde reducat eam. Et ipsa quidem non intrat ad illud a quo separata est nisi retro: quare oportet ut extendat eam ita ut equetur simillam preparationem. Et signum equationis eius est equatio quadruplorum et coopertura et clausio oris: deinde sustentetur cum puluillis et cerato ex cera et oleo ros. deinde dimittat eam quoniam sanabitur quam velocius est possibile. Si autem non festine fiat et tam acciderit durities oportebit tunc ut incipias et lenias duritatem cum embrocis ex aqua calida et oleo in balneo embrocatoe plurima donec leniatur: deinde sedeat restaurator post infirmum et trahat mandibulam eius ad postiora donec locetur et stringatur. Et opus post illud ut resupinetur eger super pulvinar cuius impletio sit lenis et teneat unus caput eius ut non moueatur usquequo compleat sanatio.

De dislocatione furcule.

Cap. 8.

Item furcula non separatur a latere interiore: quoniam ipsa est continuata cum pectore non separata ab eo: et propter hoc non mouetur ex hoc latere. Et si percutiat deorsum percussione vehementi et stringatur: tunc ipsa equatur et curatur curatione qua curatur si frangitur. Verumtamen extremitas eius que sequitur humerum et separatur ex eo non dislocatur plurimum: quoniam lacertus qui habet duo capita prohibet eam ab hoc et prohibet eam iterum caput spatule et non mouetur iterum furcula motu vehementi: quoniam ipsa non est posita nisi ut separet pectus et amplificet ipsum. Et propter hoc est furcula facta homini soli iterum alia animalia. Et si acciderit ei dislocatio ex luctamine aut ex re alia simili huic tunc ipsa equatur et ingreditur ad locum suum cum manu aut puluillis plurimis qui ponuntur super eam cum ligatura que necessaria est. Et rectificat hec cura extremitates humeri iterum cum separantur et reduct eas ad locum suum: et illud quo ligantur furcula et humerus est os cartilaginatum et ipsum ingrossatur in macilentie et quando remouetur existimat ille cui non est experientia quod caput adiutorij iam separatum sit aut exiit de loco suo et quod caput spatule videtur tunc acutius et videtur locus qui est ea inferior concavus: verum opus ut distinguatur cum significationibus. De curatione eius est ut nullo modo applicetur ad caput et similiter humerus.

De dislocatione humeri.

Cap. 9.

Humerus quandoque dislocatur aut in dislocatione spatule ambligitur et magnificabitur si dislocatur: verum quandoque acciderit humecture humeri et adiutorio ut dislocetur facile: quoniam eius concavitas non est profunda et ligamenta eius non sunt firma: immo sunt leuia subtilia posita propter illud facilis motus. Et etiam dislocatio est res in qua non acciderit nisi eo quod scimus nisi in partem unam exitus apparens plurimus. Ipsa enim non dislocatur ad superiora: quoniam eminentia humeri prohibet ipsam: neque ad postiora: quoniam spatula prohibet eam: neque ad partem ventris: quoniam lacertus habens duo capita ex anteriori non permittit eam cum prohibitione capitis humeri. Verum non dislocatur

Liber quartus Sen. v.

nisi ad latus domesticum aut siluestre. Et separatur ad illud separatio-
ne parua. ¶ Ad latus vero interius ingreditur quandoq; exitu pluri-
mo et propale in extenuatis inacilentis: in istis enī cadit dislocatio adiu-
torij et eius reditio per quālibet causam: et res utraq; sunt in plinguius
prae valde. ¶ Et quandoq; accidit adiutorio dislocatio in hora par-
tus difficilis et apud sectionem ab embuone: deinde si non redit velo-
citer non crescit post illud in longitudine et remanet post illud cubit^{us}
paruus quāuis rectificetur: et quandoq; non recipit etiam in quibusdā
eorum sanationem: immo remanet brevis minutus minutum habens
adiutorium: et brachium in pluribus eorum recipit et fit bone dispositio-
nis in pluribus eorum: sed est in dispositionem breuius similis pedi mi-
stelle. ¶ Loxa vero non euacuatur a duabus diminutionib^{us} simul. Et
quando accidit adiutorio factura in latitudine sua: deinde restaura-
tunc non est possibile reducere dislocationem eius nisi et frangatur res
restauratio.

¶ De signis dislocationis adiutorij.

Cap. 10.

Signum eius est ut videatur concauitas apud caput humeri et in
firmamento: verumtamen illud non est proprium istius: immo est ste-
rum propter conuersionem capitis spatulae et videt extremitas hume-
ri alterius acutor hac extremitate si non acciderit ei iterum separatio
in seipsa: aut in osse quod est caput eius per offensionem aut per aliud.
¶ Et quandoq; sedatur cum curatione lesio eius et existimatur quod non
sit lesio cum eo. ¶ Et videtur capiti adiutorij dislocatio cum eminentia
plurima in parte subascelle ad inferiora: et fortasse est possibile in infan-
tibus ut equeatur caput adiutorij et videatur adiutorium non bene an-
nexum alteri bonitate annexionis manus sane ad quā non appropin-
quat nisi cum labore et dolore vehementi. ¶ Quod si desiderat eleuare
manum ad superiora et tangere aurem suam non preparatur ei et diffi-
ciles sunt ei motus alij. ¶ Et ista signa iterum quandoq; accidunt pro-
pter torsionem et apostema et percussione.

¶ De cura dislocationis adiutorij.

Cap. 11.

Quatio quidem illius que de illa est facillima et in corporibus infan-
tium et qui leuia habent corpora est ut extendatur cum manu et in-
tromittatur sub titillico apud propinquitatem capitis adiutorij: deinde
teneat illam propinquitatem et impellat eam ad superiora et manus
altera extendat adiutorium ad inferiora. Et fortasse est possibile in in-
fantibus ut equeatur caput adiutorij cum digito medio et extendat cum
illa eadem manu. ¶ Quod autem est vehementioris dislocationis in
corporibus fortibus: leuior modorum in illo est ut restaurator intromit-
tat pedem suum in latus infirmi et locet calcaneum suum prope caput
adiutorij: aut pillam siccam: aut inunctam si fuerit apostema adherens
prope caput adiutorij infirmo resupino. Et extendat manum manib^{us}
suis in rectitudinem quasi velit eradicare eam ex spatula et inclinet
manum suam parumper ad inferiora: et ingreditur: et iste est rectior mo-
dorum

dozum omnium et leuiore eorum. Et iterum queratur vir fortis longior in iunio et intromittat humerum suum sub ascella infirmi et eleuet ipsum a terra suspensum ab humero suo et iam extendit manus eius ad ventrem ipsius. Quod si infirmus fuerit leuis ponderis culus corporis non grauet super manum eius suspendat cum eo aliquid quod grauet ipsum: et quandoque ponitur loco pedis perpendicularis eleuata super terram: et est super caput eius pila ex pannis et ex corijs stans in operatio, ne loco humeri visus et restaurator extendit manum a latere alto et grauet virum si necessarium est ei illud cum pondere: aut suspensione: et quod sit prauus: aut sit difficile et prolongatur tempus tunc fortasse indiges eo quod est fortis post embrocationes et balneationes: et sit quandoque instrumentum simile manubrio sarculi et est virga breuis culus longitudo est longitudo ad iutorij: aut plus: aut minus super cuius caput est pila: et ipsa pila facillior est ut sit ex pannis et corijs et impellitur cum illa virga illa spera sub titillico: et oportet tunc cum voluntas est ut fiat ut annectat vir fortis instrumentum titillico impellendo ipsum cum eo ad superiora: aut duo viri donec restant restauratori extendenti manum: et teneat vir alius humerum eius alter ut non separetur subito: aut impellat illud humerum: et restaurator ille iam incepit extendere manum eius et trahere eam ac si voluntate eius sit ut separet eam a spatula eradican-do: et sit illud ad anteriora parumper. Et quando sit illud cadit adiutorium in iunctura sua: deinde pila annectatur titillico annexione forti sustentando ad superius caput adiutorij: et oportet ut sit sustentatio super ipsum: et spera sit super illud quod segitur caput adiutorij in iunio. Et oportet ut in fine quod est sub eo ut non frangatur adiutorium: quoniam non est possibile post restaurationem eius ut redeat ad locum suum propter illud quod scissum est. Et medicatur quandoque cum scala ita disponatur caput adiutorij super gradum scale qui iam lenificatus est et preparatus cum inuolutionibus secundum formam convenientem: et suspendit vir ex alio latere et extenditur manus et ingreditur caput adiutorij in locum suum. Verum oportet ut sit suspensio et gradus scale propter caput adiutorij ut non frangatur et fortasse ponatur loco gradus et glomeris perficit res potens ex illo eodem loco et non remouetur ab eo ad locum alium: quoniam timetur ex hoc fractura adiutorij. Et curatur quandoque alijs modis derivatis ex istis modis: et melior modorum est modus primus. Cum ergo redit dislocatio ad locum suum tunc melior ligatura eius est ut ligetur pila cum humero ligatura facta cum vittis latis phibentibus separationem eius quod redit: et opus ut penetret vitta super ipsum aut vitta alia desuper secundum modum crucis usque ad humerum alterum: et quandoque cadit crux super humerum infirmi: deinde ligatur adiutorium cum latere ad inferiora et ligatur cubitus et extremitas manum ad superiora ex parte colli et non resoluitur usque ad septimum aut post ipsum: et cibatur sicut scis. Quod si assiduatio fiat quoties redit tunc necesse est cauterium.

De dislocatione spatule.

Cap. 12.

Item dictum est illud: et est de illis quorum casus non accidit et miratur.

Articella

gg

Liber quartus Sen. v.

tur ex ea tales quales Hypocrates et Gal.

De dislocationibus ossis parui apud humerum.

Capitulum. 13.

Accidit quandoque ossi paruo quod est caput humeri ut separet a loco suo quare accidit etiam concauitas sicut in dislocatione.

De cura.

Capitulum. 14.

Non oportet ut extendatur tensione fracti: sed coartetur et stringatur cum digitis et inclinetur ad locum suum et stringatur sicut stringitur furcula cum puluillis. Nam ipsa ligatura iterum quandoque facit ipsum redire ad locum suum violenter: et non curatur de illo quod est de vehementia illius ligature et seruatione eius sicut curat de eo in furcula.

De dislocatione cubiti.

Capitulum. 15.

Multum mebit dislocatio sit difficilis et sit difficilis ipsius reditio: propter vehementia ligamentorum continentium ipsum et eorum breuitatem: et propter suam contrarietatem concavitati: et quandoque accidit ei separatio parua: et accidit ei dislocatio integra in quibusdam hostis. **Et** quando dislocatur significat eius dislocationem gibbositas in latere et arcuatio in latere: et deterior eius est quod dislocatur ad posteriora: quoniam est inobedientis curationis valde. **Et** plurima quidem dislocatio non accidit nisi in fossili inferiori et est turpior et fedior propter illud quod accidit ei de reditione fossili vero superioris parum accidit et non est cum feditate dislocationis inferioris: quoniam ipsum est vehementioris continuitatis cum vola: et est longinquius ad hoc ut remoueat: et non est possibile ut dislocetur vnu duorum fossilium nisi elongetur a secundo elongatione aliqua.

De cura.

Capitulum. 16.

Oportet ut festinetur ad eius curationem: quoniam propter ad ipsum apostema calidum prohibens a curatione. quoniam extendere ad eam dum ipsum tunc perducit ad perditionem: licet iterum non sit possibile ut equetur apostemate illic existere. **Et** separationi quidem parue succurritur cum qualibet difficultate: imo adiungat volam cum reditione eius ad locum suum. **Et** dislocatio completa si est ad interiora est regimen: et si est ad posteriora est et regimen aliud. **Et** illa que est ad anteriora redit ad locum suum cum percutit vola sua humerum: qui opponitur ei percussionebus aliquibus manu iam preparata sicut opus: et adiuuatur manu altera et ingreditur. **Dislocatio** vero ad posteriora oportet ut extendatur tensione vehementi: deinde percutiat eam ad posteriora. Quod si non obedit per illud teneant adiutorium et brachium duo fortes et liniant restaurato: manum suam cum oleo et incipiat abstergere de inungere cubitum cum vehementia donec ingrediat deinde opus ut stringat ipsum et ponat brachio suspensorium dimittentes cubitum angulatum secundum quantitatem quam tolerat in prima hora: deinde non cesset stringere suspensorium paulatim donec stringat angulum.

De dislocatione iuncture rascere.

Capitulum. 17.

Iunctura rascere est facilis dislocationis et difficilis unionis. nam quando extenditur extensione parua et opponit vnu duorum membrorum alteri redit: sed eius bucellatio est praua: quoniam illud quod continet ipsam de corpore

ribus apostematur et prohibet bonitatem vntitontis. Et modus extensio
nis eius est ut extēdat vtriusque facili ad posteriora et extēdat restaurator vo-
lam ad p̄rartū illius p̄ris imo ad anteriora: et extēdat vniūq̄q̄ digiti
incipiens a pollice et pueniens ad mīnīmū: nā equatur per illud et redit
deinde emplastret ipsam et stringat.

De dislocatione digitorum et signis eius.

Capitulum. 18.

Quando dislocantur digiti inclinant ad anteriora et apparet illic
eminentia in interioribus et apparet concavitas dorſi et similiter
fit in ossibus rascete.

De cura.

Capitulum. 19.

In reditōne digitorum a dislocatione est difficultas quedā: et nō op̄z
ut extēdant extensione equali: imo op̄z ut expectes super eos et ele-
ues radicē ex manu tua sub qua cadit radix eius quādo stringis super
eum ad inferiora ac si tu eradices ipsum ex loco suo et tūc videbis dislo-
cationem iam intrasse et rectificari.

De separatione ossium rascete.

Capitulum. 20.

Oportet ut in ea fiat qd possibile est de equatione et impulsione ois
declinationis et eminecie ad p̄rartū partis illius et positioe ascel-
larum et stricatura earum d̄sup ut dimittatur super eā et ut ponat loco earum sup
eā plūbū equatū p̄seruādo locū cum gravitate sua. Uex op̄z ut anteq̄
ponatur desuper astella aut plumbum ut emplastres cum emplastro
confortatiuo de illis que scis et non moueatur.

De dislocatione spondilium et separatione earum.

Cap. 21.

Quando spōdilea dislocantur dislocatione p̄pleta interficit p̄culdu-
bio: et nō p̄pleta itez qm̄ remouet remotōe plurima q̄uis sit m̄m̄
q̄ p̄pleta est mortalis: qm̄ p̄cul dubio coartat nuchas coartatione for-
si resistit et nō obedit. Et si est spondilis prima colli et que sequitur eam
p̄uat animal anhelitu et moritur statim: qm̄ nerus anhelitus coartan-
tur quare nō faciūt operatiōe suā. Et si est de spōdilibus dorſi et dislo-
catur ad partes inferiores non est possibile ut curetur: et est de illis q̄ in-
terficiunt velociter. Et si moratur et non est possibile taliter q̄ p̄bebeat
anhelitū retinet stercus et vīnā et interficit. Et si moratur et nō coartat
nucham coartatione vehemēti: aut coartat et non apostemat: aut seda-
tur quod est cum eo de apostemate nō est excusatio quin nocumentum
ingrediatur nuchas et nervos qui sunt sub illo loco et facit superfluita-
tes exire inuoluntarie. Et si est ad posteriorem tunc nocumentum qd
facit nuche est minus: verū necessarium ē nocumētū itez. Et coarta-
tio neruorum que debilitat pedes et debilitat lacertos: vesice et an̄q̄re ne-
cessaria est virtus fortis et impulsio vehemens et percussio magna q̄ fere
frāget simenta eius donec redeat ad locū suū: et anteq̄ redeat ad locū
suū iam fracta sunt per illud eius simenta: et quandoq̄ dislocant ad
duo latera et ad superiora. Et in huius qdē capli diuisionib⁹ iā locū
ri suū vbi locuti suū de gibbositate: ergo p̄pleatur illic. Et signū
illius est q̄ vides illic aut emiñētiaz in posterioribus aut arcuationem

Liber quartus Sen. v.

in pectore ac si fractū sit fimentū : sed in eius fractura non est magnum malū. Et in dislocatione spondilis est timor mortis.

De cura.

Capitulum. 22.

In illa quidem que est ad interiora ex dorso spes est parua et paru² profectus est in eius curatione. Illa que est ad posteriora indiget compressione cum genibus et fortitudine sicut est operatio balneatorum. et ponantur super eam cum fortitudine aut faciat ipse iacere super ventrem suum et stet super eum cum calcaneis suis aut fricat ipse cum alio bich fricatione asini lissazaracti. Quod si res fuerit vehementior illa et fuerit recens dixit Hipp. quod op³ ut sumas lignū cuius longitudo et latitudo sit tante quantitat^{is} que capiat infirmū : et terminetur ita ut sit secundum hanc mensuram prope parietē extensum ad latus parietis in longitudine : et non sit elongatio eius a pariete plus quantitate unius pedis : et ponatur super ipsum stratus planus ad corpus infirmū : deinde balneet et applanetur super lignū aut super podiale super factem suam : deinde inuoluantur super pectus firmi ligature ample duabus vscibus : et earum extremitates egrediantur de subascellis : et ligentur inter duas spatulas et ligentur extremitates ligaturarum laterum ad lignū longum simile manubrio mortarij et eleuetur hoc lignum super lignū positū aut podiale : et detur ministro stanti apud caput infirmū ut teneat ipsum ut fiat extremitas inferior inuoluta ad aliquid : et credatur superior que est apud caput in hora qua oportet et fiat per illud extensio. Et ligentur iterum pedes ambo simul cum ligatura ampla alta super genua et supra duas spatulas iterum : ligando iterum loca que eleuantur ex loco in quo aggregantur due coxe cum ligamento alio. Et aggregentur extremitates horum ligamentorum et ligentur ad lignū aliquod simile manubrio mortarij sicut est lignum cuius precessit narratio. et eleua ipsum apud extremitatem ligni primi : deinde precipe ministris ut extendant cum hoc ligno extensione que sit secundum contrariū. Et de hominibus sunt qui faciunt hanc extensionē cum instrumentis et sunt sicut sagitte super signū erectū apud extremitates huius ligni magni aut podialis. scilicet duas extremitates que sequuntur caput et pedes quando reuoluitur ille sagitte inuolunt cum eis ligature que extenduntur. Et oportet quando fit extensio ut impulsio fiat apud gibbositates cum radice volarū manuum. Quod si fuerit nobis necesse sedere super ipsum faciemus illud et non timebimus aliquid. Et si non equatur spondilis cum illis rebus et infirmus fuerit tolerans compressionem : tunc oportet ut concanetur foruea in pariete qui est propinquus cum longitudine similis cannali recipiens gibbositatem cum mensura que sit longitudo fouee quantitat^{is} unius brachij : et non sit altior spondili infirmī neque inferior ea plurimū immo oportet ut iam prius sit facta. Verū ad hanc egritudinem ad quas diximus in principio ut sit lignū positū prope parietem : deinde sumatur tabula equalis mensure et ponatur una extremitas eius in foueam que est in pariete et ponatur medius loci qui consequitur ex ea su-

per gibbositatem: deinde impellatur extremitas eius alia inferius donec videas quod spondilis ita equata est equatione manifesta. Et Hipp. quidam ita dixit quod concavatio sola absque tabula rectificat hanc rem: et dixit iterum quod compressio cum tabula sola facit illud. Quod si illud est verum: tunc non est possibile ut administretur extensio quaz diximus in principio speciei que nominat separatio spondilium ad anteriora absque compressione. Et oportet ut post equationem administres tabulam de ligno cuius latitudo sit quantitas trium digitorum: et eius longitudo quantitas que comprehendit gibbositatem: et quidam partis sane: et involuantur super eam panni lini aut stappa incisa ut non sit dura: et ponatur super gibbositatem et liget cum ligamento quod est necessarium: et administretur infirmo cibis subtilis. Et si remanserit super illud residuum ex gibbositate. tunc oportet administrare curationem que fit cum medicamentis que mollicant et leniunt cum administratione tabule quam narraui mus tempore longo. Et quidam homines administrant tabulam de plumbum. Et si dislocat ad unum duorum laterum equat cum astella aut astellis duabus et stringit. In facta vero ex hoc in collo ad posteriora et est illa que curat opus ut resupinet infirmus: deinde extendat caput eius ad superiora cum facilitate: et equet spondilis eius cum compressione et absterfide. Et quando equat ponat super eam emplastrum confortativum et vela super ipsum cum pannis et stringe desuper astellam cum mensura colli et longitudine eius: et lega eas ad caput et adiutorium: ita ut non cadat ligamentum ad guttur et resoluat in numero diebus et ponant fila cum quibus stringas secundum formam vittarum ex marginibus pannorum: quoniam illa que rotundant ledunt.

De dislocatione albosos. id est. lucture ossis caude.

Cap. 23.

Albosos quando dislocatur tunc illud scitur sensu. Sed magis agnitionem dislocationis scies per sensum iterum et quod eger non expandit pedem neque in loco dislocationis neque apud genu: immo est plicatio genu et laboriosior. Regimen vero illius est: quoniam cum uterque equare illud opus ut intromittas medium digitum in anum usque quo opponas loco: deinde preme cum eo ad superiora cum fortitudine. Et observa cum manu tua alia locum albosos donec eques ipsum: deinde emplastra ipsum et stringe: et eger minoret cibum et minorabitur egestio: et sumat cum hoc quod leniat naturam.

De dislocatione anche.

Cap. 24.

Adre quandoque accidit simile ei quod accidit adiutorio de dislocatione ad inferiora sicut mollicare: et non est possibile si dislocatur coram ut expandatur pes neque iuxta dislocationes apud genu: immo est illud in genu magis prauum. Et eius quidam dislocatio quandoque fit ad anteriora et quandoque fit ad exteriora. verum plurimum dislocatio eius est ad exteriora: et minoratur eius dislocatio ad interiora: et dislocatur iterum ad anteriora et ad posteriora et per illas easdem causas. Et quando accidit in dispositione partus et strictura super embryonem

Liber quartus Sen. v.

¶ dislocat ille pes: tunc facit cum habere crus minutum deficiens a delatlo-
re corporis: quare debilitat et non corrumpitur.

¶ De signis.

Capitulum. 25.

Accidit ex dislocatione anche ad anteriora ut videas pedem dislo-
catum longiorem altero et genu eminentibus et non potest dupli-
care pedem suum apud inguem inflatum apertum: quoniam caput coxe iam intra-
uit in ipsum. ¶ Et si dislocat ad exteriora abbreviatur pes et apparet in in-
guine profunditas: et accidit in eo quod opponit ei a posterioribus eminen-
tia: et inflatio: et genu est quasi ipsum sit submersum ad interiora. Et si dislo-
cat ad anteriora pes est longior et non est possibile infirmo ut expandat
crus suum et non sit ei possibile ut plicet ipsum nisi cum dolore: et non prepara-
tur ei deambulatio penitus: et si vult ambulare ambulet super calcaneum.
Et accidit ei multotiens ex hoc ut apostemetur inguen eius et retineat
eius urina. ¶ Et si dislocat ad posteriora abbreviatur pes eius et fit su-
per eum expansio difficilis et apparet in ipsius inguine mollificatio: et
est caput coxe declinatum ad obliquationem.

¶ De cura.

Capitulum. 26.

Oportet ut ad curandum sit scilicet sciat. Nam si non redit velociter
fortasse effundetur ad eam humiditates et putrescent et perducent
ad corruptionem membris totiusque sequitur illud de timore id quod scias.
¶ Regimen vero dislocationis coxe ad inferiora est ut extendas pedem:
deinde fac eum redire cum vehementia postquam moueris cum dextra et si-
nistra donec opponat ei ad quod redit: et pone pedem quasi statas: et stringe
super crura: deinde stringe super coxam et super genu stricture que seruet
eam: deinde suspendas ex humero suspensione: ne sit possibile cruri cum
hoc ut extendatur. ¶ Quando vero dislocatur ad interiora tunc preci-
pitur ut flectat genua: et teneat eum homo fortis ex latere emuncto: quare
capiat restaurator manu sua caput coxe apud genua: et trahat ipsum ad
anteriora: ita ut impellat extremitatem aliam et impellat ipsum impul-
sione tendente ad superiora et exteriora: et si adiuuat eum alius ab extre-
mitate alia ex contrario motus eius et iam ligauit eam cum vitula aut cum
funis erit bene: deinde ligetur cum ligamento. ¶ Verum quando dislo-
catur ad exteriora oportet tunc ut firmet restaurator extremitatem coxe:
que est apud genua: et moueat eam ex contrario motus predicti: et sit alius
tenens ab extremitate alia mouens eam ex contrario motus primi et iam
ligauit vitula aut funem. ¶ Et in illa que est ex illo ad anteriora aut po-
steriora stringat restaurator radicem coxe cum ligatura lata: et capiat su-
per humerum ad partem que oportet secundum declinationem dislocationis:
et accipiant utriusque extremitates ligature ample: deinde extendant eam
omnes simul extensione qua suspendunt infirmum in aere. ¶ Et cum hu-
iusmodi iterum est possibile ut redeant modi predicti ad rectificationem.
¶ Et mediceant eam quandoque cum thibren. ¶ Et modus illius est secundum
quod retulit de eo quidam eorum et bene egit. Inquit: oportet ut caues so-
leam longam in ligno toto similem aqueductibus: et non sit longitudo

fouee & profunditas eius plus quantitate trium digitorum: & non sit lon-
 gitudo eorum adinuicem plus quattuor digitis: & ponatur extremitas
 alibi in partem illius fouee & sustentent cum eo: & sit impulsio eius
 ad partem ad quam oportet impellere: & oportet ut sustentetur in me-
 dio ligni magni aut pondialis lignum aliquod erectum cuius longitu-
 do sit quantitas unius pedis & grossitudo eius quantitas manubrij fol-
 forij ut quando resupinatur super dorsum resoluatur hoc lignum in eo
 quod est iter alaphagi & caput coxe: quoniam prohibet sequi illud quod
 extendit ipsum a parte pedum: & illud iterum multoties indigeat ex-
 tensione que sit a superioribus. ¶ Et cum hoc cum corpus impellitur ad
 inferiora impellit hoc lignum caput anche ad exteriora: & oportet ut sit
 manus ad inferiora secundum modum quem diximus ante hoc precipue ex pe-
 de. ¶ Quod si caput coxe non ingreditur per hanc speciem curatio: tunc
 oportet ut auferatur lignum erectum sustentatum: & ut figantur
 duo ligna alta super duo domicilia loci illius ligni. scilicet in omni latere ei-
 us lignum ut sint sicut postes perorte: & non sit unumquodque eorum minus
 pedes: deinde equitet super ea lignum aliud sicut equitat lignum scale:
 ut sit figura sex signorum similis littere que nominatur grece bitaneu:
 hec enim figura sit cum ponitur lignum tertium in medio inferius duo-
 bus extremis: parumper: deinde oportet ut resupinetur infirmus su-
 per latus sanum & extendant coxam sanam in eo quod est inter hos duos
 postes sub ligno quod est simile gradui scale & ponatur coxa infirma
 super hunc postem: ut sit caput coxe equitans super ipsum postquam ex-
 pansi fuerint super postes panni plicati plicatione plurima: ut non se-
 dat postis coxam: postea sumatur lignum aliud equalis latitudinis cui-
 us longitudo sit tante quantitate que comprehendat ex capite coxe
 usque ad locum calcanei: & ponatur in longitudine sub coxa ab interio-
 ri parte ut retineat caput coxe ad calcaneum: & ligetur cum eo: deinde
 administretur in gibbositate. ¶ Verum secundum quod diximus in eo quod preces-
 sit oportet tunc ut extendat crus ad inferiora cum ligno ligato cum eo ut
 redeat caput coxe ad locum suum cum hac extensione vehementi. ¶ Et
 est iterum modus alius cum quo ingreditur caput coxe absque extensio-
 ne infirmi super lignum: & est modus quem laudat Hypo. & ille existimat
 quod oportet ut ligentur manus infirmi simul cum ligamento lato leni &
 ligentur pedes eius ambo cum ligamento lato forti leni super duos cal-
 caneos: & super duo genua: & sit longitudo cuiusque eorum a compari-
 suo quantitas quattuor digitorum: & sit crus infirmum extensum plus
 altero quantitate duorum digitorum & suspendatur infirmus super ca-
 put: & sit elongatio eius a terra quantitas duorum cubito: deinde currat
 adulescens habens experientiam puer cum brachijs suis & extrahat coxam
 infirmam in grossiore loco est ubi est caput coxe iteque suspendat cum infir-
 mo subito. nam constructura cum factum fuerit illud cum ea ingreditur ad locum eius
 quolibet studio: & iste quidem modus est facilior alijs: quoniam non indiget operatio-
 ne plurima. ¶ Nec plures medicamentum non bene operant in eo: quoniam

Liber quartus Sen.v.

Ipsi spernit cum propter suam facilitatem. Et si sit dislocatio coxe ad exteriora: tunc oportet ut extendatur infirmus secundum quod diximus cum hac ligatura que est super alhahafegi inguinis et surculam secundum quod diximus: deinde est necessarium medicanti ut eleuet cum thibie deforis ad interiora postquam posuerit extremitatem thibie in aliqua parte fouee quam diximus ut stringat super eam: et sint aliqui ministroz ex parte coxe sane impellentes iterum: et opposatur impulsio ut non impellat plin. Et cum dislocatio est ad anteriora tunc oportet ut extendatur infirmus: deinde ponat vir fortis radicem vole manus sue dextre super ignem infirmi et coartet ipsum cum manu altera: et ipse cum hoc ponat coartationem extensam ad inferiora ad partem genu. Et quando dislocatio est ad posteriora: tunc non oportet ut extendatur infirmus ad inferiora eleuatus super terram: imo oportet ut sit positus super aliquid durum: sicut oportet ut sit iterum quando separatur ancha eius ad exteriora sicut dixi in gibbositate: oportet ergo ut extendatur infirmus super lignum: aut postale super faciem suam et sint ligamenta stricte non super coram: in ro super crus sicut diximus nuper: et oportet iterum administrare compressionem cum tabula et super alhahafegi et locum ad quem egressus est funtura. Et hic est sermo noster in speciebus dislocationis que accidunt anchae ex causa manifesta antecedente illud. Verum quod quandoque dislocatur coxa propter multitudinem humiditatis accidentis ei sicut dislocatur spatula: oportet tunc ut administretur cauterium sicut diximus in loco in quo diximus hoc cauterium.

De dislocatione genu.

Cap. 27.

Genu est velocis dislocatio: fortasse. n. dislocatur absque causa preter deambulationem velocem: aut lubricat patet sicut carnalis multoties dislocatur absque causa preter saltum. Et genu quidem dislocatur ad omnem partem nisi ad anteriorem propter rotulam et adiutorium eius.

De cura.

Cap. 28.

Sed et infirmus super se depropinquat terre: et eleuentur pedes eius pariter: deinde extendat vir fortis manum suam desuper et desubtus extensione forti et reducat restaurator iuncturam ad dispositionem suam secundum iudicium dislocationis vniuersalis et liget eam.

De dislocatione areffatu et est rotula genu.

Cap. 29.

Quando accidit ei dislocatio oportet ut pes plane ponatur in terra et reducat rotula: deinde impleatur curuatura genculi pansis prohibentibus a duplicatioe et ponant desuper astelle resistentes ei in parte ad quam declinat. Cum ergo restringitur et adheret non duplicetur genu cum fixatione sed paulatim: donec alleuietur.

De dislocatione iuncture tali apud calcaneum.

Cap. 30.

Dislocatur calcaneus. Indiget ergo si dislocatur extensione forti et curatione vehementi et impulsione cum fortitudine ut redeat. Deinde oportet ut dimittat deambulationem circiter .xl. dies ut non dislocetur secundo. In separatione vero pauca sufficit quilibet extensio deinde re

ducatur: et quando complete dislocatur oportet ut reducatur sicut dicitur
cunt antiqui. ¶ Inquit. Oportet ut extendatur infirmus super dorsum
suum super terram: et ab eo quod est inter coxas eius apud alabastrum
sit parillus longius intrans in profunditatem terre non permutens cor-
pus eius moueri cum procedit pes eius ad inferiora: immo oportet ut
figatur iste parillus antequam resupinetur infirmus. ¶ Quod si presens es-
set fuerit lignum magnum in cuius medio diximus esse aliud lignum si-
cum. tunc oportebit ut fiat extensio super hoc lignum. ¶ Et oportet ut sit
minister tenens coxas et extendens eam et minister alius extendens pedem:
aut manibus suis: aut ligamento sicut contrarium extensionis ministri pri-
mi et equet medicus manu separationem: et teneat minister alius pedem
aliud ad inferiora. ¶ Et opus post equationem ut liget ligamentis fortibus
et vadat cum parte ligamenti ad pectinem pedis et cum parte eius ad calca-
neum et liget illic. ¶ Et opus ut caueat ex eis quae sunt supra talum posterius
ut non sit super eos ligatura vehemens: et ut prohibeat infirmus a deambulatione.
¶ Item dicitur: et isti si conant ambulare ante non sanant sicut com-
plementum et dissolutum in eis membris et corrumpit curatio. ¶ Quod si sepa-
rat os tali ex saltu: nam illud accidit multoties: aut accidat huic mem-
bro apud calidum: opus tunc ut preparet hoc membrum cum resupinatione infir-
mi super faciem suam et extensione membri et equatione eius: et cum embrocis
que sedant apud calida: et administratione ligamentorum fortium: et ut ge-
scat infirmus et non moueatur donec rectificentur membris integre. ¶ Et liga-
tura quod est tali opus ut sit ad digitos et dimittat talus apertus.

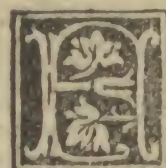
¶ De dislocatione ossis pedis.

Cap. 31.

¶ Jus regimen est proximum regimini dislocationis ossis calcanei
et fortasse sufficit ut eques ita ut calces cum pede tuo super ipsum panno
ante inter ea donec equet: deinde empla et stringe sicut modum quem scis.

Tractatus secundus de radicibus vniuersalibus in fractura.

De sermone vltimo in fractura. Ca. j.



Fractura est solutio continuitatis propria ossibus. ¶ Et ac-
cidit quandoque sparsa: et quandoque non est sparsa: et qua-
doque accidit equalis: et quandoque accidit scissa: et equalis
quandoque accidit in latitudine: et quandoque accidit in lon-
gitudine: et cadens in latitudine quandoque accidit diuisa:
et quandoque accidit non diuisa et cadens in longitudine
est diuisio et aliam que non accidit separata. ¶ Et quidam nomina
uerunt species fracture nominibus suis dices fracturam magnam ince-

Liber quartus Sen.v.

Sentem in latitudine et profunditate raphanale et hastale et arundinale.
Et dicentes incedetes in longitudine fracturam linealem: et dicentes incedentes in latitudine cum longitudine lunale et nervale. Et illa que est parua partium vna saucie et alterius cum alioheret. Et quando fractura complet non est possibile ut remaneant duo ossa secundum quod necesse est inter ea de oppositis secundum prepositionem continuitatis naturalis: imo sepantur necessario ab oppositis: et similis separatio facies accidere puncturam necessario in eo quod pertinet de velaminibus et carne: quare accidit dolor sequens ea: et quando est equatio rotunda sine frustis pervertitur membrum cum facilitate. Et ut declinet fractura ad exteriora secundum quod dixit Hyp. melius est quam ut declinet ad interiora: quoniam illud quod occurrit ei de nervis illic est plus quare ledit. Et quando cadit fracturam apud iuncturam et restaurat remanet motus difficilis propter duritiam: et arabadu quod accidit indiget spatio donec declaret: et illud quidem pravius accidit in iuncturis ossium parvorum. Et de illo iterum est ubi est fractura in creatura strictior sicut est iunctura canille. Et fractura pravoris incarnationis et unitio est illa que est secundum rotunditatem: deinde illa que declinat: non enim adheret nisi super ipsum plonget ligatura hinc fabricationem mirabilem tempore longissimo et sumat ex cibis et medicinis: ex eo quod intrit sanguinem ad illam partem secundum quod dicemus. Et exterior fractura ossium est ad interiora non ad exteriora secundum quod dicitur. Et quod dicitur de incisione medulle et interficit est intentio cui non est utilitas: medulla enim habet lenitatem viscositatem et non incidit. Et quandoque accidunt cum fractura accidia sicut vulnera et fluxus sanguinis et asperitas et attritio eius quod circumdat ea ex carne que si non prepararet cum prohibitionem putrefactionis: aut scalpelles accidit ex eo corosio. Et hoc quidem fracture magnorum scilicet per dolorem et per casum. Fracture vero puerorum partium appetunt per dolorem et asperitatem: nam in ipsis accidunt plura iudicia restorationis: et quoniam ista ossa redeunt ad situs suos possibile est in infantibus et qui sunt eis proximi ut restaurent villis virtutis preme in eis. In etate vero adolescentie et que est post ipsam non restaurat: imo currit super ea incarnatio ex materia cartilaginosa coniungens inter duo ossa de genere eius quod facit currere erarius de duobus plumbis super continuationem eris et aliorum et ossa magis inobediencia ad restorationem faciendam est adiutorium dei de brachio. Amplius furcula quam frangit ad interiora prava fit eis cura. Et fractura fedior in duobus locis est fractura facilis inferioris eorum sicut dicitur est in dislocatione. Res autem coxe et cruris est facilior: quoniam restauratio non prohibet ea a dilatazione. Et membra quidem diversificantur in spatio restorationis: verbi gratia. quoniam nasus restauratur secundum quod dicitur in .x. et costa in .xx. et vlna in eo quod approximatur a .xxx. usque ad .xl. et coxa in .l. et fortasse extenditur longe donec restaurat coxa usque ad menses tres aut quattuor: et quod est super hoc. Et ut declinet membrum in firmatione restorationis ad ventrem eius melius est quam ut declinet ad dorsum ipsius: quoniam fit declinatio eius in latere vite. Et cause propter quas non restauratur os sunt multitudo embrocationis aque et multitudo solutionis ligamentorum et ligatio co-

ram aut festinatio in motu: aut paucitas sanguinis absolute: aut paucitas sanguinis viscosi in corpore: et propter illud minoratur restauratio fracture colescorum et conualescentium. Et de illis que significant restorationem est apparitio sanguinis qui videtur quasi ipse sit superfluitas quam expellit natura ex multitudine sua cum studio ad fracturam.

De radicibus restorationis ligature.

Cap. 2.

Restauratio basis est extensio membri cum quantitate que oportet. Nam additio in ea spasmat et lesiones facit et puenit ex ea febris et quandoque accidit ex ea mollificatio: et illud quod in corporibus humidis est minus nocuum propter obedientiam eorum ad extensionem: et diminutio etas prohibet bonitates consolidationis et ordinis: et quod in dislocatione et fractura est equale. Quod ergo extenditur in modum qui oportet est ubi sit occupatio cum preparatione duorum ossium in rectitudinem et positionem pulvillorum et ligamentorum in quod oportet et cooperire ea astellis et cooperire astellas ligamenti: et oportet ut quiescat membrum quantum est possibile nisi quandoque in quantitate quam tollerat cum non fuerit nocuum et apostemat non morietur natura membri. Et oportet ut caueat doloratio vehemens apud extensionem et stricturem in fractura et dislocatione simul: et similiter illud quod accidit ex stricture vehementi et tardatione solutionis: quasi illud perducit ad hoc ut morietur illud membrum et putrescat: et sit necessarium abscindere ipsum. Et intentio in primo restorationis est ut eveniat alroboth in eis qui non sunt ossa capitula: nam super ea non oritur alroboth: quare oportet ut preparetur ita ut non eveniat siccum neque paucitas et iterum grossum plurimum pertransiens mensuram. Et de sicco est quod magnitudo eius diversificatur in membrum et quantitatem fracture in magnitudine sua: aut multitudine ipsius aut in contrariis amborum. Et tu quidem scies in diminutionem quod oportet fieri in illo quasi apud rememorationem ciborum et apud rememorationes fracture. Et oportet ut cum accidit alroboth ut prohibeatur a motibus commimentibus et coitu et ira et tracundia quoniam adurunt sanguinem et fugit locum calidum et sanguis quiescit frigidum et adiuatur cum emplastris foribus sipticis in quibus est caliditas quedam et glutinatio: et ponantur in eis que sunt sicut nux cupressi et dragagantum et medicine que sunt ad rupturam. Et quando accidit fracture ut non restauretur restoratione de qua curetur tunc fiat in ea quiddam simile frictioni in ulceribus que non sanantur: et est ut fricetur utrisque manibus donec auferatur viscositas villis debilis que est quasi ipsa non sit aliquid: quare accidit ut eleuetur in locum et impellatur ad ipsum sanguis bonus novus et coaguletur super ipsum roboth forte. Et multotiens quidem egrediuntur: et alteratur color ossa: res similes corticibus et squammis propter frictionem: et super huiusmodi non ponantur astelle: immo si

Liber quartus Sen.v.

fuerit necessarium sufficit ligatura bona. Et quando aggregatur fractura et vulnera tunc non est possibile ut differatur restauratio usquequo sanentur vulnera: os enim induratur et non recipit restorationem nisi cum prauitate et extensione vehementi et dispositionibus maximis. Et cum hoc quando accidunt cum vulnere dolores et apostemata in quibus est timor tunc ut torqueatur membrum melius est quam ut accidat timor magnus quare oportet ut in huiusmodi fractura non perueniatur ad ultimum in re restorationis. Et quando est cum fractura attritio est cum illo timor in corrosione membri: quare oportet ut scalpelletur locus ad quem egrediatur sanguis: quoniam in ipso est timor et est ut moueatur membrum et si fluat sanguis tunc oportet ut retineatur. Et multoties quidam sit necessarium propter timorem apostematis et nocuentum vulneris ut facias aliud quam sit necessarium de curatione membri: quare slobotomas et soluis ventrem et subtilias cibum. Et quandoque accidit ex stricture puritudo et est necessarium ut soluiatur: aut embrocetur membrum cum aqua calida donec resoluatur humiditates mordicantiae. Et Hypo. quidam precipit ei qui restauratur ut fugat aliquid de elleboro in illa hora et tu sit eius intentio ut trahantur mace ad interiora: et Gal. prohibet huiusmodi precipit ut bibatur agaricum. Quod si fuerit necessarium tunc detur aliquid de sirupo acetoso in quo sit virtus acuta: et dicitur quod illud fuit in tempore Hypo. et superfluitas que est inter duo tempora est mirabilis. Et cum volueris facere restorationem deinde dolet et inquietat: tunc rectius est ut dimittas illud et extrahes illud quod redire fecisti: forsitan enim remouebis per illud infirmum a doloribus. Et in fractura autem in longitudine sufficit ut membrum adhaereat cum stricture vehementi et vehementiore quam in alio in cuius compressione ultumatio fiat ad interiora. Et in fractura autem que est in osse oportet ut duo ossa stent in rectitudinem in fine qui possibilis est obseruando illud ex parte situs partium sanarum: et consideranda an sit oppositio ossis huius ad suum compar ossis alterius: deinde restaura: et obserua. nam inter illud sunt res de illis sicut frusta et additiones: et de illis sunt vacuitates: vix frusta: quoniam non deceter componuntur soluiunt inter os et inter restorationem: et quando frangitur iterum et remanent inter duas scissuras ossis non permittunt ut adhaereat vna earum alteri et separantur: quare fit vlcus in quo semper aggregatur virus: quod accidit inde quod ipsummet putrescit et putrescit membrum. Amplius vntio non fit fortis. fortis enim non fit nisi quando deceter continuantur frusta et additiones in oppositioe sua que ei opponitur est: ergo necessaria extensio postquam fuerit verificata oppositio iter duo ossa et iter additiones et meat quod deglutiunt eas et verificata fuerit restauratio. Cum ergo extenderis et opposueris rectum cum iuenis opponere verificata ut mollesces extensionem paulatim et obsues opponere ut declinet cum attractioe et obsues cum manu tua dispositionem eius quod deceter componitur: et si inuenieris eminentiam aut aliud rectificas illud cum manu: deinde necessarium est ligamentum conseruas membrum in quietem suam non durum: quoniam dolere facit:

valde neq; lene quoniam dimittit conseruationem: de rebus que earum est medla est melloz: oportet vt sit ligamentum positum ad illud ad quod est inclinatio vehementius. Et si fractura est completa tunc oportet vt equetur equatione stringente eam ex omni parte. Quod si fractura fuerit in parte plus oportebit vt sit strictura illic plus et si cuius fractura fuerit aliquid ex frustis et ossibus paruis tunc si fuerit ledens dolorem facies tunc valde ad illud cum rectificatione. Quod si non fuerit ledens tunc non cures de eo neq; apponas manū. Quod si verbi gratia audita fuerit etus crepitatio tunc speratur qd currit super eam res etus. Et quando accidit ex frustis disruptio carnis: non est tunc rectū occupari in dilatatione disruptionis operatione solidorum sed est necesse vt extendantur duo ossa ad duo latera sū vltimum finem rectitudinis ne sit tortuositas in eis: quoniam in tortuositate tūc est corruptio ossis. Cum ergo extenderis ipsum tunc redi ad frustum et reduc ipsum et stringe illud: si autem non redit tunc non dilates disruptionē: immo presens sit vt videas mensuram qua indiges et perfora in ea sū quantitatē qua ingredatur in eam frustum et compone super ipsum frustum cutis lenis super qd possit esse foramen spissum et penetret frustū in ipsum et preme super cutem et manū compressione grauantē eas ambas et procedet os in foramine pessione ad radicem suam: deinde ferre cum serra operationis et est serra minuta subtilis acuta sicut serra facientium pectines. Et fortasse perforatur radix cuius perforatio est necessaria cum tripano faciendo foramina continua accipiendo locū cuius queritur fractura et illud non est auferens timorem vbi est post os corpus nobilē: itē fortasse sit saluius qd instrumenta mouentia motu suo aut sua collectione aut incisione sua. Et quādoq; ingentatur vt ponatur tripanus super latitudinem substantie non permittentem tripanus penetrare nisi sū quantitates adiuuantem: quare est innoxius nocuenti qd instrumenta mouentia: et propter hoc oportet vt sint apud restauratores ipsorum tripanorū species plures preparate. Et fortasse non apparet frustum sed est necessarium ad huius illud quod exiceat et retinet ipsum deinde fieri illud quod oportet. Quod si fuerit frustū aut pectus ossis separatum pungens locū et dolorem faciens tunc necesse est scindere et vti regimine ad extrahendum illud quod egredit. Et multoties oportet ferrare illud. Et quando fuerit illud quod fractum est et cōminutum magnū et fuerit eius confractio et cōminutio plurima tunc necesse erit vt extrahatur totum. Si autem fractura non fuerit cum cōminutione et fuerit dislocatio eius scissura capiens locum plurimū tunc incide infirmiore locum et dimitte reliquum quoniam non est nocuentum in eo imo nocuentū in abscondendo totum est magnum.

De admonitione restauratoris.

Capitulum 3.

Necessē est restaurator vt consideret inclinationem ossis: et quoniam ipse inuenit apud partem ad quam inclinatur gibbositas: et apud

Liber quartus Sen. v.

partem a qua inclinatur concavitatem: et plurimum quidem intelligit illud cum tactu. Et illud iterum quoniam dolor fit vehemens in parte ad quam est inclinatio. Et crepatio iterum significat illud et super illud fabretur rem suam. Et est necessarium restauratori ut extendat manum suam super locum fracture in dispositione itineris eius ad superiora et inferiora cum facilitate et subtilitate donec si viderit separationem aut eminentiam aut frustum cognoscat ipsum ut non liget vice altera nisi si quod oportet: quoniam accidet confusio aut dolor. Et non oportet ut confidas in equatione sensata per manum ante complementum sanitatis: nam multotiens occultat apostema contusionem et torisionem: cum ergo restaurator pervenerit ad fracturam et inuenit illud si non exquiritur operatur in eo deturpatur membrum: et si exquiritur operatur perducit ad spasmus et febrem parvam: ergo melius est ut dimittant illud et non tangat ipsum. Cuius ergo incipit pervenire ad restorationem partis ossium et non penetrat oportet ut non vim faciat: et faciat ipsam ingredi cum difficultate si omnem dispositionem: quoniam nam ingreditur super infirmum quod est malus quod remaneat os non equatum. Et si dolet reditio et rectificatio valde et est possibile medico ut reducat illud ad dispositionem fracture: tunc est delitescere infirmo et concupiscentia magna. Et oportet ut restaurator sessmet ad restitutum illud quod fractum est et restauret in die suo: quoniam quanto plus elongatur tanto est eius introitus difficilior: et nocumeta in ipso sunt plurima et proprie in ossibus que circumdant lacerta et nervi plures sicut in coxa: et oportet ut adiuvet ad festinationem restorationis cum causis in contrario causarum oppositarum predictarum et prima est congestio sanguinis viscosi.

De preparatione restaurandi.

Cap. 4.

Oportet ut omni membro quod tu restauras sit preparatio conveniens prohibens dolorem: et melior preparatio cum hoc est illa que est et per naturam. verbi gratia. ut sit in manu ad furculam et sit in pede ad illud quod impellit observando consuetudinem infirmi in hoc: et sicut membrum quod oportet suspendi oportet ut suspendatur si equalitatem: similiter membrum cuius dispositio significat ne suspendatur oportet ut sit eius accubitatio et ipsius locus super rem planam: ut non suspendatur pars eius et restringatur pars eius. Et suspensio quidem est mala omni restaurato sicut impulsio ad superiora est illi conveniens dum prohibens non prohibet. Et cum preparatio membri sit ita ut sit alterius quod oportet aut magis infirmum inclinat membrum et contorquet ipsum si inclinationem suspensionis et preparationis.

De qualitate ligamentorum et astellarum.

Cap. 5.

Oportet ut sint panni ligamentorum mundissimi: nam sordidus est durus et facit dolorem: et sit subtilis ut penetret res si linitur super ipsum et sit levis ut non grauet super membrum infirmum. Et oportet ut ligamenta capiant de loco sano aliquid cui sit quatuor: illud enim est magis tenens

restauratos q̄ vt separet et magis sit firmū q̄uis sit necessarium vt non sit superfluitas in illo: qm̄ facit vt mēbrum habeat meatus strictos nō suscipientes nutrimentū. Et iterū illud qd̄ admonuimus de strictura est magis exprimens humiditatez effusam ad membrū infirmum: ad illud qd̄ est lōginquus eo expellendū: et magis prohibēs illud qd̄ attrahit ad ipsum. et ligamētū latū ad illud est melius: qm̄ magis facit adherere et plus dilatare: vix ēm q̄ possibile est in omni mēbro: nā illud qd̄ possibile ē ex hoc in pectore nō est sicut illud qd̄ possibile ē i manu: et qd̄ nō est ex mēbris latū: nā illud nō ē possibile in eo: imo qm̄ lata est vitta nō sit bona eius ordinatio sup̄ membrū simile illi: imo sit feda: quapp̄ os vt sit cōtentus de huiusmodi illa culus amplitudo est triū digitorū vsq̄ ad quattuor: et illa sunt sicut focile et furcula: et sicut illis similia: nā non est in eis possibile illud: imo si nō ligant cum subtili non est possibile: in furcula enī non puenit lata. Et in huiusmodi qd̄ est necessarium multiplicare inuolutiōes vt stent loco dilatationis: et vitta que inuoluit sufficit vt sit latitudo eius triū digitorū aut quattuor et lōgitudine ipsius trium cubitorū. Et puluilloz fortitudo quādoq̄ sit vehemens in adiutorio ligamētoz ad faciendū adherentiam. Vix puluilloz sūt due spēs. Una eaz est in qua est intētio equare cōcauitatem membrū et adhēbeat studiū vt non cadat inter ea ambo foramen: et vt non supponant suppositione diuersa et vt bucellentur cum eis vlcera. Et altera ē in qua est intētio vt cooperiat cū ea ligamentū et equet equatione secunda vt reuoluatur ligamentū et adhereat ēm equalitatem: quare nō erit loc⁹ strictior loco et mollior loco: quare faciūt ea adherere astelle adherētia bona: p̄sim̄ ergo eoz sunt ligamēta et vitte: et scdm̄ sunt astelle: et ligamēta inferius phibet materias: et ēm torionē. Et opz vt sint margines puluilloz vbi possibile est: et illa q̄ritas exigit vt sit numerus puluilloz. Et fortasse ē necessariū administrare puluillos puos quos coope rit puluillus vnus equans sup̄ eos in longitudine ligamēti cadētis super locū: et ligamentū qd̄ notatur hīs duas facies vel facies hoīs et habens duo capita: est illud qd̄ administratur ita vt ponatur mediū panis cum qua conseruatur equatio loci infirmi super locum suū et sit illū in medio albadacari: deinde accēptat cum vnaquaqz duarum medietatum ad ptem diuersas: et fiat in inuolutione eaz cū vtrisqz manib⁹ simul ēm q̄ est famosus qd̄ non est nobis necessariū exponere.

De equatione ligamenti cū expositione et distinctione. Cap. 6.
Oportet vt incipiatur cum ligamento a loco fracto et ab eo vbi declinat ad os et illic sit vehementius strictum: et vbi fractura est vehementior oportet vt sit ligamentum fortius: et ad vltimum locus fractus est locus a quo est necessarium expellere materias: et est vt seruetur super eam situs: et illud quidem securat ab apostematione: immo fortasse resolut apostemationem et est cum securatione ab apostematione et putrefactione ossis. Iterū illud quidē non confert ad vtrūqz si genera

Liber quartus Sen. v.

tur in ipso osse perveniens ad medullam et corumpens medullam et os:
et est necessarium ut frangatur et ab eo discooperiatur et ut fiant vie ad
pus et ad egrediendum. Et est melior locorum cum defensione eius quod
venit de eius genere qui sit in membrum inferius quandoque expellat ad
superius superfluitatem suam quando superius est debile. Et non oportet
ut fiat ultimatio in strictura ligamentorum et astellarum tanta que prohibeat
advenire nutrimentum et sanguinis: illud namque est ex illis que prohibent
restorationem. Et Hypo. quidem adjuvat ligamenta in eo quod
conatur de expulsiōe apostematis cum ceratis percussis cum oleo
omphacino et cera: et fortasse est necessarium se dare apostema cum eis quod
sunt sicut oleum camomillinum et sicut cum vino stipitico: nam ipsius re-
solvit apostema et confortat membrum. Et ubi fuerit vlcus non appropinquet
ceratum: et fortasse est necessarium illud in quo est fortitudo et
resolutio sicut oleum et mastix et ammoniacum. Et ad ultimum cum li-
gamentum administratur et fractura est recens que nondum apostema-
tur: tunc oportet ut sit ex lino et in frigidatium percussum: et fortasse
sufficit ut liniatur cum aqua et aceto: et fortasse administratur cum ce-
rato et similibus de illis que narrauimus. Et si administrat post apo-
stema tunc melius est ut sit ligamentum ex lana que sit infusa in oleo re-
solvente apostema et linente ipsum: et in omnem dispositionem in liga-
mento doloris: et proprie quando medicus non est presens. Cum ergo ac-
cidit dolor succurritur cum solutione et ligatione. Et non oportet ut
administretur ceratum: et proprie quando est ille vlcus: fortasse enim at-
trahet ad membrum putredinem: et ponatur loco eius vinum nigrum:
et plurimum quidem fracture associatur vlcus: quapropter oportet ut elon-
getur ceratum et sit sufficientia in vino stipitico in quo infusus sit pul-
vis longus: et nos quidem ponimus epithimatis fracture caplin
singulare. Et cum inceperis cum ligamento a loco exigente tunc in-
volve ipsum involucentibus quas addes secundum additionem magnitudi-
nis fracture et partem earum secundum diminutionem eius et secundum apostema si
fuerit apparens: deinde reduc ipsum ad illum locum: deinde vadat usque
ad locum sanum: hoc est ergo ligamentum primum. Deinde fac presens
ligamentum secundum et involve ipsum super fracturam bis aut ter: de-
inde fac ipsum descendere ad inferiora mollicando paulatim: postea
fac esse presens ligamentum tertium: et fac similiter ad superiora: et tunc
facies ligamenta esse paria ad expellendum superfluitates a membro
et ad recificandum ipsum super intentionem in preparatione huius li-
gamenti. Et non sis superfluum iterum in elongando stricturam in
utrisque lateribus: quoniam sit membrum opilarum venarum non susci-
piens nutrimentum: et fortasse contrahitur: et quandoque non sit ita: imo
incipitur cum ligamento ascendendo: deinde sequitur cum ligamen-
to descendendo: deinde cum ligamento incipiente ab inferiori parte li-
gaveris inferioris ad superiorem partem ligamenti ascendentis: quasi
ipsum sit

Ipsum sit pseruans duo ligamēta illa z ponat vehementior stricture et
apud fracturā: z intentio qdem in vno duoz ligamentorum est contra-
ria intentioni in ligamento quo queritur attractio materiei ad mēbrū
quare stringit sub mēbro cū longitudine ab eo z nō cessat mollificari in-
uolutio z est ligamētū diuersificans. Ista ergo sunt ligamenta que sunt
sub astellis: z hec sunt ligamēta que sunt supra astellas. C Ligamentuz
vero superius opz vt sit ita vt ponat mēbrum sicut frustū vnum cui non
sit motus z prohibeat torsionem. C Et cum fractura est in latitudine cō-
plete sit necessarius vt ligamentū sit equalis cōmixtionis z stricture: z si
fuerit plurimū fracture ad partē vnā z est ex fractura oportet vt sit sol-
licitudo vehementior super latus in quo est fractura plus: z non oportet
vt diuersifices sup eam figuras ligamētū faciēdo figuram post figuram:
quoniā illud corumpit illud quod cōfortauit restauratio. C Et dolorē
quidem facit incurrere cōtorio que fortasse accidit in ore z stricture li-
gamēti spasman: naz si constringitur facit dolorem: z cū mollificator
quetur. C Et Hypo. quidem facit eē rectum vt soluatur ligamentū vna
die z vna die non: illud enim est melius vt non trahatur infirmus z nō
appropinquet cum palpatio eius z ipsius fricatione ppter illd qd
necessarium est vt proueniat ad membrum de humiditate subtili impe-
dente que fortasse conuertit in virus. C Et magis conueniens horariū
consuetudinis bonitatis ligamētū z conseruationis eius fm pditiones
predictas est post fracturā per dies viginti: nam illud est hora inceptio-
nis alroboth ruber: deinde quando adheret os z nō stringatur valde
z respiret locus strictus eius vt non coartetur z prohibeat alroboth:
aut prohibeat eius generatio cum quantitate sufficēte: quare non acci-
det nisi subtile debile: nisi quando accidit saz alroboth z incipit adhe-
rere magnitudinē qua non indiget z tendit in superfluitatem. Nā vna
de cōuenientijs eius est stricture vehemens z iterū administratio scripti-
corum prohibentū: ipsa enim prohibent nutrimentū z stringunt alros-
both: ergo nō penetrat in ipm nutrimentū itez. Et nō opz itez vt licēta
des z permittatur vt fiat ligatura in non sua hora.

C De equalitate astellarum.

Capitulum 7.

Oportet vt sit substantia de qua fiunt astelle aggregans ad duritiē
suam tenacitatem z lenitatem sicut alcone z lignum oleandri z li-
gnum granati z eis similia: z oportet vt sit grossius quod est in ea locus
qui obuset fracture duobus lateribus: nam oportet vt sit grossi^o astella-
rum principium earum quod sequitur latus fracture aut vehementio-
rem partem fracture z sint latera earum subtiliora vt sint plenaruz ex-
tremittatum ne opponatur in eis glutinatio: imo planum ligamentū: z si
ponantur astelle a laterib^o quattuor tunc est magis descendens: z nō est
malum si est et superfluitas longitudinis: quoniā non est nocumentum
in illo neqz detrimentū in hoc. s. si capiunt prope lūcturā pter qd tegat
lūcturam ipsaz z lōgius laterē eius sit ad latus ad qd est motus inclina-
tionis mēbrū cū hoc. s. vt nō sit ita qd grauet neqz pmat vehementer neqz

Articella

bb

Libert quartus Sen.v.

coartet et vt non minuantur ab eo ligamenta diminutione plurima: quia sunt astelle comprimantes. Et cum videris aliquid de hoc oppone cum diminutione donec inuenias equalitatem: et non oportet vt astelle obutent loco denudato super quem non est caro: imo est nervosus ossuosus.

De qualitate administrationis astellarum cum distinctione et expositione. Cap. 8.

Nora que exigit vt ponantur astelle est post quinque dies et superius: que quo fiat securitas a nocumentis: et quanto plus magnificatur timor: tanto magis oportet vt tardetur positio astellarum: et multoties attrahit festinatio in hoc nocumenta ex apostematibus et puritis et vesicis: verum cum tardantur astelle: tunc oportet vt sit illic quod sit loco earum bonitate ligature cum vltima et de bonitate preparationis. Quod si illud non fuerit tunc necessarie sunt astelle etiam in principio rei. Oportet ergo vt annectantur astellula ligamenta: et puluilli annexione descendente equate cooperiente decenter componente quorum grossius sit apud fracturam et non fortiter stringat: imo addatur in strictura paulatim cum experientia infirmi et cum dispositione ipsius. Et si fuerint ligamenta et puluilli grauantes carnem: tunc non fiat eorum multiplicatio: et de nocumentis eorum quando descendunt est ligamentum molle. Et oportet vt non ligentur ligamenta superiora super astellas ligatura dissolvente eas et remouente ipsas a decente compositione situs earum. Et oportet vt soluantur ligamenta necessitate electionis in omnibus duobus diebus in principio rei: et precipue quando accidit puritus: et tunc quidem oportet vt fiat illud quod precipimus. Cum ergo pertrahit septimus a strictura soluat in spatio tardiore et in omnibus quattuor et quinque: in hac enim hora fit securitas a puritu et apostemate. Et illic itaque fiat mollificatio ligamentorum paulatim vt non prohibeat penetrationem nutrimenti. Et si fuerit tibi possibile vt retineas astellas et non soluas eas etiam vsque ad viginti non erit nocibile: deinde solue eas. Attamen quicquid soluitur in quibusdam horis non propter carnem apparentem: sed propter defensionem et ad videndum illud quod accidit: et considerare ad illud quod discoopertum est de carne si fuerit: an corruptus sit color eius et eius dispositio. Et ita scilicet quod oportet vt non fiat vltimatio cum strictura vltimatione prohibente aduentum nutrimenti ad fracturam: ipsa enim non restaurat nisi cum sanguine et nutrimento forti quod venit ad ea. Et non sit festinatio in auferendo astellas et precipiendo eas quibus credatur esse coherencia: quoniam fortasse accidit inde: vt sit alroboth non confirmatum adhuc: quare contorqueat membrum: et vt remaneant astelle super membrum: cum non sunt necessarie est melius quam vt deponantur ab eo ante cum sunt necessarie: non ergo festines: sed tarda.

De fractura cum vulnere.

Cap. 9.

Et quando aggregantur fractura et vulnus: tunc restitutor vehemens: ter alleuetur restorationem et faciat penetrare astellas a locovulneris et ponat super vulnus quod oportet vt emplastris et precipue. Et quidam precipiunt vt incipiat cum strictura a duobus lateribus vulneris et dimittatur

vulnus discooperitū. Et h̄ q̄dem est melius si vulnus non fuerit sup̄ fra-
cturaz ipsaz: deinde opz vt sit sup̄ ip̄m velamē ita vt tegat ip̄sum ab ae-
re. ¶ Qd̄ si fuerit sup̄ fracturā: tūc opz vt ingentetur in figuratōne stric-
ture cū ingenio ita vt mūdficetur ex omni latere: et separet patūper a
vulnere ip̄so cū p̄paratōe cōueniente ad illud: et infundantur puluī,
li in vīno nigro stipitico. ¶ Et h̄ ingenū est vt ponat̄ extremās ligamē-
ti super labiū vulneris: deinde torqueat̄ retro et firmet̄ cū ligamēto alio:
et ponat̄ sup̄ labiū aliud inferius: deinde ordinet̄ reliquū ligamentum
s̄m q̄ opz: deinde torqueat̄ ita vt remaneat vulnus ip̄m apertū: et qd̄ est
p̄ter ip̄m sit firmū ex eo ita q̄ tā ascendit ligamētū et descendit ligamē-
tum et cadat sup̄ fracturam stricture vehementer: et remaneat vulnus ap-
ertum vt discooperat̄ ip̄m p̄ illud. ¶ Et opz vt ponat̄ super astellas fo-
ramen ecōrario illius: vt perueniat sup̄fluitas medicīne vulneris ad il-
lud. Si posuerit super astellas foramen oppositū illi vt perueniat boni-
tas medicīne ad vulnus. Et sit possibilis egressio vīrus ab eo: et sit ita vt
possit tegere super ea vtraq; simul: quīs dimittere vulnus discooperitū
sit malū: et propale in frīgore: imo opz vt nō sit coartatū tū: et vt custodiā-
tur in nocte. ¶ Qd̄ si vulnus sanat̄ administrant̄ astelle: si tā est conglu-
tinatū: et firma astella in illi loco si ille locus fuerit declinat⁹ ab eo. ¶ Et
cū volūtas fuerit solvere illud qd̄ tegit vulnus et mane et vespere est ma-
gis possibile p̄pter curatōnem eius p̄p̄atā: et nō sit ex eo p̄trietas in li-
gamēto restauratōis fracture oīno. ¶ Inq̄ h̄ypo. Oportet vt ligetur
vulnus ex medio ligamēti si fuerit recēs et si est antiquū et fecit pus post
maturitatem tūc ligetur ex sup̄teriori eius vsquequo consequat̄ medius
eius. ¶ Et de illo quod est bonum est vt ponatur illud qd̄ sequitur vuln⁹
ex ligamentis et propale superius strictius vt sit possibilis currend⁹: ve-
rum eius strictura sit s̄m tollerantiam: et quanto magis elongat̄ a vul-
nere ponat̄ leuius: et quando est vulneri profunditas vehemens striga-
tur super locū profunditatis ligatura ligamenti: et si conuenit strictura
ligamenti loco restauratōis: tunc tam peruenit intentio: et si non: Inel-
pe velare vulnus cum eo qd̄ diximus: et cum peruenitur ad fracturam
itez ponat̄ ligamētū stricti⁹: et opz vt ponat̄ p̄paratio mēbrī ita vt facilis
fiat cursus pus si aggregat̄ i vulnere. ¶ Et opz i estate vt frīgident̄ liga-
mēta p̄tinētia vuln⁹ et vt sit adiutorū ad p̄hibēdū ap̄a. ¶ Et nō opz vt
appropiūet loco ceratū et p̄pe i estate: qm̄ fortasse putrefiet mēbrū: imo
si necēsa ē repussio tūc fiat cū vīno stipitico s̄z q̄ p̄terit a nobis ei⁹ decla-
ratio. ¶ Et cū fracture ē attritio et timet̄ mors mēbrī tunc scalpelletur.
¶ Et scias oīno q̄ qm̄ vulnus ligat̄ s̄m q̄ conuenit expellit̄ ligamētum
descēdētis: et si errat in ligamento apostemat et p̄p̄atē qm̄ mollificat su-
per locū vulneris et stringit sup̄ illud qd̄ est post ip̄m. ¶ Et si nō fuerit es-
detectio nō curret ab eo vīrus neq; pueniet ad ip̄m medicamen: et si di-
minit̄ discooperitū putrefit et infrigidat et accidit mors mēbrī et pdu-
cit ad dolores et febres: q̄re necessariū ē medico vt faciat aliqd̄ iter hoc a-
p̄t p̄sideret illud qd̄ accidit et succurrat ei anteq̄ confirmet.

Liber quartus Sen.v.

De fractura male restaurata.

Capitulum. 10.

Quandoq; fractura est restaurata nō sūm q̄ oportet et est necessariū vt iteretur eius fractura: quare oportet vt restaurator sciat dispositionem alrosboth qui restaurauit os. Quod si fuerit magn⁹ fortis nō vadat ad frangendū ipsum secūdo: fortasse enim nō erit possibile vt frangatur ex loco fracture prime ppter fortitudinez alrosboth: quare frangatur in alia parte loci. Et Quod si nō inuenitur excusatio tūc oportet vt precedat et leniat donec mollicet alrosboth. Et mollicantia sp̄s sunt medicine predictae in capitulo duritiē illic: sicut cutis allelari et dactili et sicut species secuz oleoz et allele et medulle ossium et medulle granoruz cotti et eis similia: deinde frangatur: et oportet vt assiduez cuz hoc embrocato cum aqua calida et introitus tunc in die multotiens.

Et Quod si nō precesserit illud et experimentū et motio signauerit firmitudinez vehementē tunc oportebit vt secetur caro: ita vt sit possibile fricare alrosboth ex latere et destruere eum cum ea: deinde frangatur et restituetur et curetur vulnus curatione sua. Et multotiens quidē est possibile vt curetur fractura male restaurata absq; fractura secunda leniendo alrosboth cum eo quod scis: deinde equetur. Et Et quando feruatur super ipsam equatur super ipsam alrosboth iteruz et excusat fracturam p̄prie in corporibus lenibus.

De epithimatis fractura et que currunt cursu eoz.

Cap. 11.

Epithimatus alia sunt que phibent apostema et rectificant puritatem. Et alia sunt ad indurandum alrosboth et glutinationē faciendam in ipso. Et alia sunt ad equandum alrosboth magnum: et alia sunt ad remouendam duritiē iuncturaz que accidit post restaurationē: et alia sunt ad auferendam mollicationem si ceciderit in iunctura.

De epithimatis conferentibus et que currunt cursu eorum et rectificantibus puritatem.

Capitulum. 12.

Nam diximus in capitulo ligamenti vitas ad illud quod oportet sciri in hoc capitulo: et diximus cerata et embrocas cum vino stiptico et illis similia. Et reiteramus nunc: et dicimus: non opz vt sit illud qd administratur de cerato aut alia ita vt asperitas sit in eo aliquo modo: immo sit leuisus quanto plus esse potest et mollius. Et nō oportet vt administrētur cerata vbi timetur putrefactio neq; vbi multiplicantur partes fracture: huiusmodi enī preparatū est ad suscipiendam putrefactionem: quoniam plurimū est cū vlcibus. Super aquis autē calidis et earuz effusione tā locuti sum⁹: et fecim⁹ scire q̄ utilitas in eis est resolutio m̄ax que incurrere faciūt puritā et attractio materiet nutritiue: et sunt iterū necessarie qñq; q̄ mēbruz iam debilitauit strictura et exiccauit ipsuz: et illud quod vltime cōsequitur est scitum.

De epithimatis ad indurandum alrosboth.

Cap. 13.

Res cōferentes in hoc sunt embroce stiptice subtiles et empla q̄ simulantur eis sicut decoctio myrti et eius oleū si necessariū est oleuz: et oleū alcane et epithima cuz aqua folioz myrti et granoruz eius et decoctio

arboris alcori et decoctio radicia aldir dar: et decoctio folloꝝ eius est in carnatiua induratiua: et emplastru factu ex mes pprie quado ponunt cum eo crocus et myrrha et conficitur cu vino odorifero est bonu valde et distillatio spatularu palme est bona sterum.

De regimine equarum alroboth.

Capitulu. 14.

In principio quidem et dum permanet recens scripta predicta: quoniam ipsa aggregant ipsum et stringunt ipsum et minorant quantitatem eius: post illud vero quoniam superfluit et pprie ppe iunctura est necessarius secare ab eo: et fricare donec equef. Et oia ista cu eo quod dictu est in eo.

De medicinis lenientibus duritiem iuncture.

Cap. 15.

Oportet ut embroces et icipias cu aqua calida: deinde administres desuper emplastra et inunctiones que fricando fiunt lenientes facta ex mucillaginibꝫ gumis et adipibꝫ et oleis: et si ponatur in eis acetu forte erit magis pfundatiua. Et de illis quorꝫ administratio ppinquat et dactili et alleliati et oleu si faminu: quado est emplastru leue. Et iteru molliu de kerua permisceat cu tanto butyro quatu est ipsius medietas et mellis quantu est ipsius quarta: et fortasse sufficit ceratum de oleo lilij solu: et quandoqꝫ adiuuatur cu omnibus lenificantibus predictis in capitulo sephiros. Et cu sentis alteratione complexionis ad frigus tunc adde in eis ex castoreo et serapino et oppoponaco. Et medicamen bonu. R. feces olei de lino et fecem olei si famini et fenugrecu coctum in lacte et keil ad ipsum et administres. Et iterum radices altee: et radices cucumeris asinini et bdellii et ammoniacu et oppoponacu dissoluatur cum aceto forti et liniantur: et vnguentu eburnu est bonum. Et medicamen bonu. R. mucillagine fenugreci et seminis lini et mucillagine cucumeris asinini et ammoniacu et laudanu et ysoꝝ humida et oleum de lilio et adipe anatis et bdellii lene et puru et medulla vituli resoluatur in oleo et fiat vnguentu. Et illud forte. R. olei veteris lib. ij. olei de lilio lib. s. storacis liquide lib. quartu cere citrine lib. s. glutinis alboru vnc. ij. euforbij. vnc. ij. medulle ossium cerui. vnc. alij. fiat vnguentu. Et vnguentum bonum ad duritiem iuncturarum qua acquisiuit restauratio: ammoniacu partem vnam bdellij sudati partem vna laudani partem mediam olei de alcanna adipe anatis amboru. an. partis quarta et solue gumas et aggrega omnia. Et vnguentum bonu ammoniaci. vnc. vi. et cere citrine tantu dem gumu alboru bdellij et galbani omnium an. vnc. vij. olei de alcanna. vnc. liij. terantur gume contrite in aceto: deinde aggregentur in mortario inuncto cum oleo de lilio. Et similiter ad spasmu earum et nodationem que accidit sicut glandula vbi est. Et tam diximus eam in capitulo suo: et administrentur vnguenta que diximus nunc. Et administratio castorei et costi et fimi columbini: et sinapis emplastru est vltima. Et unguentu bonu. R. feces olei de lilio. vnc. l. et feces olei seicis lini vnc. l. et storacis liqde et galbani et serapini et oppoponaci oiu an. vnc. s. bdellij lenis. vnc. l. adipe vni aut galline aut porci apud illu q distigit illud ex sapientibꝫ dictu fiat ex eis vnguentu.

hb 3

Liber quartus Sen. v.

De facientibus fortitudinem molliificationis.

Cap. 16.

Suffragatio in curatioe eius est super stiptica subtilia sicut sauina et dactili imaturi et his similia: aut super stiptica spissa. Et quicquid miscetur cum his sicut crocus et cynamomum et myrrha. Et enula est bona valde et proprie quando coquitur cum ea acorus et cinis. Vltis cum adipe antiqua et cortices spatularum palme: et omnia que dicta sunt in indurando alrosorbis.

De administratione aque calide et olei.

Cap. 17.

Scias quod aqua calida et oleum non conueniunt apud restaurationem quoniam prohibent restaurationem: sed conueniunt ante ipsam: quoniam nam ambo preparant restaurationem et conueniunt post ipsam: quoniam ipsa abstergunt quod remanet ex apostemate et duritie et alrosorbis: pusillas quas euenire fecerunt ligamenta in nervis: quare fit motus cum eis non facilis. Cum ergo administrantur aqua calida et oleum et adipēs et medulle succurrunt illis nocumentis. Inter illud vero aqua et oleum sunt valde prohibentia ab incarnatione: et fortasse administrant in infirmitatibus: et qui sunt eis proximi non in alijs: cum emplastra exiccata sunt super eos et faciunt eis dolorem quare indigent tunc ut oleo inungatur locus quod doler: deinde sustentet et restauretur apud quietem vero non datur licentia in hoc. Et medici quicquid videntur embroca ex aqua calida cum ipsi solvant ligamentum primum quentes ex eo suauamentum: et est ut attrahant ad ipsum materiam. Et oportet ut sit illa aqua talis ut cum cadit apud infirmum sit temperata: calida enim fortasse resoluit ex corpore mundo supra illud quod attrahit: et proprie quoniam prolongat tempus effusionis eius: et attrahit ex corpore repleto supra illud quod oportet et proprie si abbreviet tempus eius: imo oportet ut sit aqua cum caliditate ad equalitatem tendens: et sit tempus effusionis eius secundum quantitatem que videtur ex augmento membri et eius inflatione et non effundantur cum incipit detumescere. Et nos quidem iam diximus de sudicis embroce in capitulo dislocationis illud quod oportet attendere etiam hic. Et magis dilectum mihi quando non est istic dolor est ut non appropinquet membro oleum: neque aqua calida omnino nisi illud quod antecedit ipsum in principio rei ad defensionem. Et de illis que ponuntur super iuncturas que indurantur post restaurationem super torionem et attritionem sunt dactili et alleliati emplastrando.

De cibatione restaurati et potione eius.

Cap. 18.

Oportet ut sit cibus eius ex eis que generant sanguinem spissum et non spissum siccum: immo spissum viscosum ut generet alrosorbis tenacem fortem non siccum debilem lenem: et illa sunt sicut pedes et frumentum coctum cum multa aqua quousque sit sicut puls et ventres et capta et cutis hedi et arietis decocta et similia eis et vinum stipticum. Et ex illis que dant in secunda mensa sunt castanee et grana in quibus non est acuitas. Et alienet omnia que subtilis sunt sanguinem et calefaciunt ipsum et elongant ipsum a coagulatione sicut vinum subtile et res confortantes valde. Et ad summum regimen

etiam sit ingrossatio nisi sit illic phibens ex vulnere regrente subtiliatio
ne cibi fm illud qd est sup ipm de magnitudine ei⁹ aut ipsi⁹ paritate z
apud timores doloris. Qui vero securus est ab illo dilates in cibo z po-
tu. Et q amat defensionē incipiat cū regimine subtiliante: vt securet
o malitia apatis. Et illud est sicut si oporteat sterū vt flobotomes z sol-
uas venter: deinde post dies paucos administret illud qūis sit quādo
qz necessariū sterū vt dimittat hoc regimen quando supfluit rosboto in
magnitudine: z est necesse phibere ipm. Et Modus cibarij puententis
et qd administret hora coagulationis: sumant panis de simila z farina
risi z sepū vacce pinguis z lac z fiat ex eis cibariū simile frumēto cocto
vt puls cū bonitate sue consuetudinis. medicina autē eius quam sumit
ad restaurationem mūnia est que est mirabilis.

De rebus que consequuntur fracturam z restaurationem z neces-
se est succurrere eis.

Capitulum. 19.

Quandoqz accidit ex fractura disruptio carnis que non conglut-
nat: q si nō incidat putrefit z putrefacit illud qd sequit eam ex
osse: qre est necessariū vt incidat z coquat: z qūqz accidit fluxus sangui-
nis z est necesse vt phibeat: z quandoqz accidit concussio z attritio for-
tis carni que si nō curet cū scalpellatone aut cū medicinis phibentib⁹
putrefactionez peruenit ad estomenū: qre opz vt obseruet illud. Et
quandoqz accidit apostema calidū in quo est timor: qre opz vt regatur
regimine suo: z qūqz accidit vulnera que non egent vt curent cū co cu-
sus pterijt narratio. Et quandoqz accidit alrobor superfluus in fra-
ctura cuius quantitas non est necessaria: qre oportet vt minores nutri-
mentū z prohibeat ei⁹ generatio cuz phibitione cibi z strictura desup e-
relis que sunt dicta. Et qūqz accidit mollificatio tūcturarū z exten-
sione. Et qūqz accidit vt currat virus ad medullā que generat in osse
qre necesse est vt extrahat os z discoopertat via virus ad intus.

Tractatus Tertius.

De fractura cranei.

Cap. j.



Multotiens accidit vt findatur craneum z non findatur
cutis: immo apostemetur. Cum ergo occupatio fit in cu-
ratione apostematis z non peruenitur ad plagaz fortas-
se accidit vt putrefiat os desubtus: z accidunt ante sani-
tatem aut post ipsam egritudines male ex febribus z tre-
more z destructione rationis z alijs: quare est necessarius
vt findat. Et multotiens qdē hīc locū infirmus ipse z q tagit ipz oī
hora z hoc pprie. z tūc qdē est neciū vt redeat vuln⁹ ad dispōnē suam: z
vt curetur fractura opogebit vt findat a cute cum quantitate qua non

hb 4

Libet quartus Sen.v.

retineatur in ea virus in hoc neq; aliud: opz enim vt non retineatur vi-
rus nisi fuerit securus de additione apostematũ z iueneris apostema
ruptum z appareat fractura vna. Quãdoq; eniz accidit inde error ma-
gnus: putatur enim qd non sit fractura nisi illa: z propter hoc opz vt cõ-
sideretur dispositio fracture consideratiõe bona. ¶ Illud vero in quo
declinatur cum existimatione ad rectificationem est vt consideretur cã
fracture z vltimatio virtutis rei frangentis in grauitate sua aut in sua
magnitudine: aut in sua fortitudine: vt per illud sciatur vltimatio que
oportet esse ex fracturã: z similiter accidentia quandoq; significant il-
lud sicut apoplexia z scotthomia z destructio vocis z que sunt eis filia.
¶ Et qñq; significat fissura cutis in multitudine sua z sine diuersitate
in suo casu super rectitudinem vnã dispositionem fracture iterum itz
non sit hoc significatio significans omnem partem. Fortasse eniz est fra-
ctura interior: plurima z magna z non est super cutẽ fissura aut est fissu-
ra parua: quare oportet tũc necessario vt cognoscat dispositio cuz signi-
ficationibus in quibus queritur de fractura: z firmet membrum si ē pos-
sibile: z in huiusmodi dispositionibz est necessariũ incidere cutem du-
re: z discooperire donec appareat os dubitatũ totũ. ¶ Et si accidat flu-
xus sanguinis impleat illud qd discooperitũ est pannis siccis: deinde su-
stenta cũ puluillo infuso in vino z dimitte ipsum vsq; mane. ¶ Vulne-
rum aut capitis vsq; ad terminũ almochati cura est illa que iam dicta
est in caplo vlcenum: z ante ipsum findentia vero os z educẽtia os z si
nulla illis de illis que dicuntur hic: z minores dispositiões fracture offiũ
in capite si accidit in eis scissura parua non penetrans vsq; ad latũ aliũ:
immo succedit apud quedam experimenta: z similis isti. ¶ Magis re-
ctum est iterum vt frices illud vsquequo non remaneat de scissura ali-
quid: z si amas vt festines cum effusione humiditatis nigre donec reche-
mens fiat apparitio scissure per eam fac: z frica donec non remaneat ve-
stigium. ¶ Et sint apud te fricatoria diuersarum quantitatũ z admi-
nistra in primis lata eorum: deinde que sequuntur illa: cũq; fricaueris
administra medicinam capitalem z sufficit tibi. ¶ Et medicine quidez
capitales sunt sicut ireos z farina horobi z minutum olibani z aristol.
z cortices radices oppoponaci z myrrha z sarcocolla z sang. drac. z oẽ
exsecatium sine mordicatione: z curentur curatione vlcenum. ¶ Si au-
tem existimaueris qd fissura sit penetrans vsq; ad latus aliũ: tunc fric-
catio non finit eam vsq; ad elongationem: z caue ne multum procedas
in fricatione: imo vbi iam securus fueris z cognoueris dispositionem
velaminis an sit seruans situm suum ex osse tunc nocumentum est mi-
nus: z res magis apparens: z est euentus apostematis miner z saluior z
paruior: z apparitio puris maturi velocior z magis completa: aut iam
separauit ipsum percussio ab osse. z illud est ab eo in quo est timor plus:
z dolores z febres z que sequuntur ea plus: z susceptio ab osse alteratio-
nis coloris velocior: z cursus puris virulenti subtilis in eo plus: z qd ac-
cidit ex doloribus z febribus z tetano z sincopi z destructione rationis

propter dimissionē curationis in eo plus: et in huiusmodi quidē dispo-
sitione: imo in omni dispositione oportet ut vehemēter caueatur frig⁹
etiam in estate: quoniam in eo est timor magnus. ¶ In fissuris vero in q-
bus non est nisi fissura: sed est plurima et apparet cum ea illud inter qd
et os non est: nisi cortex multotiens sufficiunt strictura et ligamentum et
emplastrum et in frigidantia. ¶ Verum illud qd est rectius est ut incipia-
tur et fundat super scissuram oleum ro. tepidum: deinde aggregetur in-
ter duas extremitates vulneris: et sufficiat si necessarius est illud: et pul-
uerizetur de super puluis capitalis et ponant super eas pulvis illi imbi-
biti vino sriptico concusso cum oleo: deinde reliq ligamenta: et quiescat i-
firmus et fiat delitiosus: et fiat ut dormiat et slobotometur si idiget. ¶ Et
non querit in omni scissura et fractura ut accipiat os totum: quoniam h-
non est possibile in omni osse verū recordare eius qd precipimus in cap-
itulo vniuersali de fractura et restauratione. ¶ Verū tamē multi homi-
nes acceperunt os ex capitibus eorū incidendo et fm modum creuerūt
caro et cutis super vulnus et euaserūt. ¶ In frangentib⁹ vero os et que
sunt post ea scias qd ossa capitis diuersificantur ab ossibus alijs cum fran-
guntur: quoniam cum ipsa franguntur non restaurat natura super ea
alios both fortem sicut attrahit ipsum et nasci facit super reliqua ossa: i-
mo rem debilem. Quapropter ut non effundatur pus ad interiora op⁹
ut extrahatur si fuerit plaga capitis completa: aut incidatur si non fue-
rit completa: et non fiat occupatio in restauratione eius. ¶ Et oportet ut
non tardetur illud in estate ultra septem dies in hyeme ultra .x. dies: et
quanto fuerit velocius erit melius: et longinquius ab hoc ut accidat no-
cumenta magna. ¶ Et de illis que nocent ad illud et faciunt esse neces-
sarium est qd ab ossib⁹ alijs preter ossa capitis conuertit ligamentum re-
stitutione: et hoc ligamentū non est possibile super caput: ppter illud ergo
necesse est accipere os et fracturam cui est qritas donec egrediatur vir⁹
sicut est necessarium. ¶ Et iterum si acciderit virus inter os restauratum
ligatū ligamento opprimente expellente materiam cum iam esset genera-
tum illud virus ex ipso loco: et penetraret ad medullam esset nobis ne-
cessarium ut discooperiremus et mūdificarem⁹: ergo qualiter in huius-
membro: non est igitur excusatio de hac collectione et incisione et dete-
ctione loci et prohibitione incarnationis eius vsqz quo securus sis. Et si
non est timor cursus virus vsqz ad interiora ossis quod incisim⁹. ¶ Et
oportet ut sit incisio ex loco conuenientiori: et conuenientior quidē est
aggregans ad oppositionem quaz existimas qd virus currat ex eo ine-
lius et ad facilitatem incisionis et paucitatem necessitatis ad hoc ut mo-
ueatur et extendat secūdo: et est cum hoc longinquior locus a neruis: si-
cut sinciput. Nam medū eius non obusat origini neruorum. ¶ Et stu-
de ne frigus adueniat velamentis: quoniam est malum et timorosus: et sub-
tilia regimen et assidua effusionem olet tepidi. ¶ Et si apparet sup ve-
lamen nigredo et est fortasse in eo quod apparet de ipso: et non est nocēs:
et fortasse causa eius sunt medicine tūc cura ipsam cum melle concussa

hb 5

Liber quartus Sen. v.

*7^{ma} fu
gr*

cum triplo sui olei ro. donec remoueat nigredo et pulueriza desuper me-
dicinam capitalem: et si nigredo fuerit confirmata tunc fuge. ¶ Cum ergo
verificatur necessitas extendendi aliquid et incidendi illud aut extrahendi
ipsum tunc festinetur et non expectetur complementum generationis
puris in loco. ¶ Et hoc quidem non tolleratur nisi ubi non est pannicu-
lus nominatus mater coartatus aut punctus: quoniam punctura facit in
dispositione apostema et spasmum et fortasse perducit ad apoplexiam: quare
oportet ut extrahatur illud os statim et redibit sensus si fuerit apoplexia
statim. ¶ Si autem fuerit foramen tunc res erit vehementioris festinatio-
nis. ¶ Et quando frangis cranium et infrigidatur velamen et apostema
nominatur illud sutratum: et tunc tibi inest in eo quod diximus: cum huius-
modi festinatione: aut si fuerit necessaria expectatio tunc sit usque ad duos
os dies aut tres. ¶ In plurimo rei oportet ut curet in secundo cum incisio-
ne. ¶ Et quandoque sit cum serra subtili predicta: et quandoque sit ita ut fiat
foramina parua similia foraminibus que sunt ab acubus quibus subsellia
sunt ubi oportet ut cadat ex eis in eis sit timor: quoniam fortasse pe-
netrant subito usque ad panniculum ubi ingenietur cum instrumento quod
diximus quoniam est saluus. Qualiter vero sit curatio nos dicemus in
hoc illud quod dixerunt primi. ¶ Inquit oportet ut radatur in pri-
mis caput vulnerati et fiant in eo due fissure se secantes orthogonaliter
et secet una earum alteram secundum figuram crucis: et oportet ut sit una duas
rum sectionum sectio prima que fuit ex percussione: deinde oportet ut ex-
coletur sub augulis quatuor: ut discooperatur os totum ciliis concaua-
tio debet fieri. ¶ Quod si accidat inde fluxus sanguinis: tunc oportet ut im-
pleatur panno infuso in aqua et in aceto et si non imple ipsum panno sic-
co: deinde pone super eum puluillum infusum in vino et oleo: et adminis-
tretur ligamentum quod conuenit ad illud ita ut cum fuerit mane si non ac-
ciderit aliquid ex accidentibus malis: tunc oportebit ut incipias con-
cauare os fractum: et illud est: quoniam oportet ut facias sedere infirmum
aut precipias ei ut resupinetur secundum figuram que conuenit fracture: de-
inde opila aures eius cum lana aut cotto ut non ledatur ex voce percus-
sionis: et solue ligamentum vulneris et aufer pannum ex eo et absterge
ipsum: deinde precipue duobus ministris ut teneant cum pannis subtilibus
quatuor angulos cutis que iam scissa fuit et extendant eam ad superio-
ra. scutem que est super os fractum. ¶ Et si os fuerit debile ex natura
sui aut ex fractura que accidit ei tunc oportebit ut auferas ipsum cum
incisorijs ponendo quedam contra alia: et incipiendo ab eo quod ex eis
est latius fiat permutatio ex eis ad incisoria subtilia: deinde peruenias
ad capillaria et administra facilitatem in percussione parua et magna ut
non ledat caput et ingetet ipsum. ¶ Et si caput fuerit forte tunc oportebit in
primis ut perforet cum tripantis que nominantur non profunditas: et sunt per-
foratoria quibus est eminentia parua interius ex locis acutis eorum ut per-
beat ea illa eminentia profundare et peruenire de siphac: donec conca-
ues cumeis os scissum et eradicet ipsum et non subito: immo paulatim.

¶ Et si fuerit nobis possibile ut eradicemus ipsum cum digito tunc illud est bonum: et si non tunc cum tenalio: aut cum forpice: aut his similibus. ¶ Et oportet ut sit inter illud ex foraminibus exitus quantitate stili ita ut fiant prope superficie ossis interioris. Et oportet ut remaneat tactus foraminis aliquid ex siphac: et propter hoc oportet ut sint perforatoria secundum mensuram essentie ossis: et ut administrantur in hoc perforatoria plurima. ¶ Cum ergo fractura non est nisi in loco originis ossis tantum: tunc oportet ut fiat permutatio ad illas res tantum ita ut cum cauaueris os tunc oportet ut fiat ut eques asperitatem ossis capitis que fit ex incisione et concavatione: aut cum nouacula: aut cum aliquo incisore que simulatur aciei ensis postquam posueris instrumentum quod cooperit siphac et seruat ipsum. ¶ Et si remanserit aliquid ex ossibus paruis: aut frustis tunc oportebit ut accipias cum facilitate: deinde perueniat in curatione cum operatione aut vnguentis. Nam ille est facilior qui fit ex modis curationis et minoris nocuenti. ¶ Inquit. B. cum tu discooperueris partem ossis capitis tunc pone sub eo incisorem in fine: cuius est pars que assimilatur lenti emnens si est lenis et est acuitas in longitudine donec sit latitudo lenti similis sustentata super siphac. ¶ Et oportet ut percuttatur desuper cum malleo paruo et incidatur os capitis. ¶ Cum ergo fecerimus illud erit ex eo totum illud quo indigemus et illud est: quoniam siphac non mouetur tunc: neque si medicans esset dormiens quoniam siphac opponitur lateri lato instrumenti similis lenti. Et si peruenit hoc instrumentum ad os capitis tunc ipsum eradicat illud absque lesione. Et illud ideo quoniam postremum figure similis lenti circundans hoc incisorem retro incidit os capitis: et non est possibile ut inueniatur species alia ad eradicandum hoc os facilius: neque velocius operationis quam hec species. ¶ Cui rationem vero que fit cum ferris et instrumentis que noian modernis vituperauerunt propter molitiam eius. hic est ergo sermo noster in curatione ossis capitis cum accidit ei scissura. ¶ Et conuenit hec eadem curatione in reliquis speciebus fracture que incidit ossi capitis quantum nos non diximus nisi curationem fissure: et posuimus eam exemplum alijs. ¶ Inquit Hypo. et Galie. Iterum docuit nos quantitatem ossium que oportet incidere et iste est sermo eius. ¶ Non oportet ut incidat ex osse nisi si illud quod est infirmum: nam illud quod ex eo est consumutum vehementer oportet ut auferatur totum. ¶ In illo autem ex quo extenduntur scissure extensione plurima: nam illud quando accidit: non oportet tunc ut consequaris fissuras usque ad finem earum: et ut scias quod non accidit propter hanc causam res nocua quando in reliquis operationibus que oportet ipsas facere est secundum quod oportet. ¶ Amplius oportet post curationem cum ferro ut accipias pannum linteum extensum quantitate ossis vulneris et infunde ipsum in oleo ro. et cooperi cum eo os vulneris: deinde accipe pannum duplicatum aut triplicatum et infunde ipsum in vino et oleo ros. Et linteum vulnus totum oleo rosato: deinde pone super ipsum pannum quanto leuius potes ut non grauet siphac: deinde administra desuper ligamentum

bh 6

Liber quartus Sen. v.

tum latum et non stringas ipsum nisi cum quantitate que teneat pan-
nos tñ deinde administra regimen quod remoueat inflammationē et de-
struat febres et humecta velamen desuper cū oleo ro. In omni hora et sol-
ue ipsum in die tertio et absterge ipsum. Et cura ipsum curatione que
creat carnē et sedat inflationem et pulueriza super siphac puluerem ex
medicinis siccis que nominantur medicie capitis donec orietur caro in
quibusdā horis super os si indiguerimus hoc cū ossa sunt eminentia et
ut nascatur caro velociter: et cura ipsum cū reliquis medicinis quas dixi-
mus in curatione vulnerū. Et inquit Paulus. Multoties accidit
in siphac capitis post curationes cū ferro apā calidū ita qd superueniet
spissitudo ossis capitis et spissitudini cutis iterum: et ē cū hoc grauitas
et phibitio mori et nālis. Et multoties accit ista extensio et accit
alia mala: et sequit has res mors. Et nō accidit apā calidū siphac ni-
si aut ppter os emnens sub eo: aut ppter grauitates tentas: aut ppter
frigus: aut multitudinē cibi aut multitudinem vini: aut ppter causam
aliam occultā. Quod si apostematis calidi causa est manifesta tñ opor-
tet ut abscondas illam causam velociter. Quod si est causa occulta tñ
stude in separatione eius et administra flobotomiaz vene si non fuerit
phibens ad hoc et minoratōnē cibi et regimen qd conuenit apostemat-
bus calidis sicut embrocatio cū oleo ro. calido aut cū aqua in qua bul-
lita sunt altea et fenugrecū et semen lini et camomilla et eis similia: et ad-
ministra emplastrū ex farina ordei factū cū aqua calida et oleo et semine
lini et administra adspē galline in lana et humecta cum ea caput et ceru-
cem et spondiles et distilla in aures aliqd ex oleis que sedāt caliditates
et fac sedere infirmū in aqua calida in domo et in unge spm. Quod si
apā calidū perseverat et nō est aliqd qd phibeat sumere medicamen so-
lutū solū semel fiat illud. nā hypo. pcepit illud. Inquit Paulus.
Benigrat siphac et nigredo est in superficie ei: et illud est in medietate
ne tiez quo curat: nā medicamē nigrū fortasse facit illud: tunc oz ut su-
mas ex melle et oleo ro. iij. ptes: et permisceas et linias cū eo pannū et po-
nas super siphac qd si accidit in siphac nigredo ex seipso et peruenit vsq-
qz ad oculū precipue cū signis alijs malis tñ opz ut desperes de salute
huius infirmi: qm est signū psumptionis caliditatis innate et destructiois
eius. Et ego ita vidi quēdā cui accidit fractura in capite suo et pcuratū
est os capitis eius post annū et sanat est: et illud id: qm fractura fuit in
sincipite: fuit ex percussione sagitte: et erat ei cursus: et ppter hoc non
aduēnit siphac aliqd: imo saluatū est a corruptione. Inquit Gal. Acci-
dit homini ut frangeretur sinciput eius et itez os tpls fractura extensa
et cōposita est fractura cū dispōnere ossis sincipitis: et incidimus ipsum
ad intentionē notā et sufficit illud et sanatus est vir.

De fractura mandibule.

Capitulū. 2.

Inquit sapiēs. cū incidis ad interiora nō frāgas. qd si frāgas mādibula
dextra tñ intromitte indicē et mediū manū sinistre in os infirmi: et si
frāgis mādibula sinistra tñ intromitte manus dextere et eleva cum eis

marginem fracture exterius et interius et opposuione eas ambas cum manu altera deforis: et equa eam et cognosces equationem eius ex equatione dentium qui sunt in ea. ¶ Si autem frangat mandibula in duobus locis tunc extende eam in duo latera secundum opposuionem ministro extendente eam et ministro retinente ipsam: deinde ventat medicus ad equandum ipsam secundum quod diximus: et liga dentes qui torti sunt et separati sunt adinuticem. ¶ Si autem accidat cum fractura vulnus aut frustum tunc administra consuturam et puluillos et medicinas incarnatiuas post restitutionem et equationem. ¶ Inquit ligamentum eius sit secundum hunc modum: pone medius vitte super nucham colli et vadant due extremitates a duobus lateribus super duas aures usque ad extremitatem mandibule: deinde vadant cum eis iterum ad nucham: deinde usque ad locum sub mandibula: super duas maxillas usque ad sinisput vadens ex eo iterum usque ad locum qui est sub nucha: et ponat ligamentum aliud super frontem et in posterioibus capitulis: et stringat tota inuolutio que inuoluta est et ponat desuper pannus lenis. ¶ Et si separent ambe mandibule simul ex extremitatibus earum tunc incipiat cum utrisque manibus paulatim: deinde opponantur et coniungant et confideret ad compositionem dentium et liga duales cum filo auri ut non separet rectificatio: et ponat medius ligamenti super collum et vadat caput eius ad extremitatem mandibule et precipiatur infirmo ut quiescat et sit tranquillus et dimittat locutionem: et ponat cibum eius sobrietates. Ex si alteras aliquid ex figura tunc soluat ligamentum nisi accidat apostema calidum. Quod si accidat tunc non negligas uti emplastris et embrocis que conueniunt ad illud ex illis que sedant et resoluunt cum equalitate. ¶ Et os quidem mandibule stringit ante tres hebdomadas: quoniam istam est sene et est in eo medulla plurima repleta ipsum.

¶ De fractura nasi.

Capitulum 3.

Nasi superior pars est os et inferior est cartilago: et illi quidem cartilagini non accidit fractura: immo attritio et quod comprimendo dilatatur tota et quod dilatatur inferior pars eius superiore remanente ut est et separatio ad vnum latus. ¶ Superiori vero parti ossis accidit quodammodo fractura: et quando frangitur nasus et non curatur perducit ad casum. ¶ Et iterum quandoque induratur et remanet secundum tortuositatem suam: quare non recipit equationem: oportet ergo ut festinetur in die primo et non pertranseat declinum. ¶ Et scias quod quando fractura nasi consequitur loca superiora eius magis conueniens est: et rectus regimine in ea est: ut sumatur stilus decenter factus lenis et intromittatur cum facilitate in nasum usque ad finem alchafasim et teneat ipsum cum manu sua et equet nasum cum manu altera donec equetur: deinde subtilietur intromittendo lictinum conseruans ipsum in figura equationis. Et melius quidem est ut sit ex lino. ¶ Et cautela est ut intromittatur in utraque nares simul: licet non sit nocumentum nisi in latere vno. Et quandoque ponitur lictinum in latus vnum usquequo eius ultimatior peruenit ad confirmationem et restorationem. ¶ Et non opponat super nasum ligamentum.

Liber quartus Gen.v.

tum: quoniam facit ipsius latum nisi sit illic eminentia magna et timeatur sed ea descensio. Cum autem acciderit in partibus inferioribus tunc possibile est ut equetur cum duobus digitis duarum manuum sicut duobus indicibus aut duobus auricularibus. Et quando acciderit in hac dispositione apostema tunc vnguentum dyaquilon est bonum valde: quoniam sedat apostema et conseruat iterum figuram equationis et confortat: similiter medicamen factum cum aceto et oleo et similia: et minuto thuris super quod puluerizetur cinis et emplastratur cum eo. Et quando fractura est attritio aperta tunc non est possibile ut redeat cum ea ad rectificationem nisi postquam finditur et extrahitur comminutio ossium et cum futura eius et puluerizentur desuper pulueres. Et quando acciderit inclinatio et separatio cartilaginis tunc equa eam violenter: deinde liga eam ligatura conseruare eam super illud: et est ut ponas ligamentum extensum ex latitudine ceruicis super quam est inclinatio ex eis quibus fit facile hoc ligamentum. Et bonum est ut sumas marginem panis fortis: aut corrigiam cui sit latitudo digiti unius et leni unam extremitatem eius cum glutino piscium et glutino cornu vaccini: aut cum gumma aut cum reliquis glutinatione facientibus et inuisca ipsam super extremitatem nasi ex latere super quod est inclinatio donec exicetur super ipsum: et reducat nasus ad situm suum cum violentia: deinde extende illam corrigiam: aut panem donec equetur cum eo et inclina ipsum ad latum diuersum inclinationi primae: et restaura ipsum super collum: et liga ipsum ligamento tenente ipsum secundum illam formam et emplastra cum emplastris que sunt necessaria.

De fractura furcule.

Capitulum. 4.

Furcula frangitur: aut propter pondus delatum: aut propter casum magnum: aut propter percussione vehementem. Et amplius furcule restauratio fit difficilis et indiget subtili ratione. Dixerunt in restauratione eius: si conteritur prope casum erit descensio capitis adiutorij inferius minus. Inquit. Et quando conteritur furcula in duas medietates tunc fac sedere infirmum super sedem et teneat minister adiutorium in quo est furcula fracta: et extendat ipsum ad exteriora et ad superiora iterum et extendat minister iterum ceruicem et humerum inclinatum cum quantitate que est necessaria. Et equet medicus cum digitis suis illud quod est eminens impellens ipsum et quod est concavum commoveat ante et retro et extrahat ipsum. Et si indiget in illo extensione plurima ponat sub titillico pilam magnam de pilis et eleuet cubitum donec approximet ipsum costis: quoniam extendetur secundum quod vult. Et si inciditur extremitas furcule ad interiora frangendo: aut non obedit cum attractione medici: et non suspenditur: quoniam est ad profundum plurimum. tunc prosternat infirmum super collum suum et pone sub humero pulvinar gibbosum: et demerge humerum eius inferius donec eleuet ad os furcule: deinde aqua ipsum et rectifica cum digito tuo et stringe. Quod si infirmus inuenerit puncturam ex deambulatione manuum super ipsum: tunc

frustū pungit ipm: fm scitu ergo scinde & aufer frustū & fiat illud a te cū facilitate: & proptie si fuerit frustum subtus. **C** Et vt non disrumpas si phac pectoris intromitte instrumentū conseruans si phac pectoris sub osse: deinde frange os. **C** Qd si non acciderit apostema calidū tunc sue scissuram & incarna eam. **C** Et si acciderit apostema calidū tunc infunde puluillos cū oleo aliquo. **C** Et si dimittis caput adiutorij apud fracturam cū frusto furcule ad inferiora: tūc opz vt suspendatur adiutorium cū ligamento lato & eleuet ad partem ceruicis: & si frustū furcule fuerit inclinātū ad superiora: & illud qdez parū fit: tunc non suspendas adiutorij: sed resupina illū cuius est furcula fracta super dorsum suū & subtilia regimē eius & stringes furcula in mense & mēsus. **C** De furcula aut dixerūt q furcula non selūgit ex latere intrinseco: quoniam annexa est pectori non seiuncta ex eo: & propter hoc non mouetur ex hoc latere: & si percutiat exterius vehementer & separet: tūc ipsa eque & curetur curatione qua curat cum frangit. extremitas vero eius que sequit humerū & separatur ab eo non dislocat plurimu: quoniam lacertus q habet duo capita prohibet eam ab hoc & prohibet eam iterū caput spatule: & non mouet furcula motu vehementi: quoniam ipsa non est posita nisi vt separet pectus tū & dlatet ipm: & propter hoc facta est furcula huiusmodi soli inter reliqua animalia. **C** Qd si accadat ei dislocatio ex luctamine: aut re alia simili huic tūc ipsa eque & intromittat ad locum suū cū manu & puluillis plurimis q ponunt super eam cum ligamento qd opz. **C** Et conuenit hec curatio extremitati humeri iterū cū separat & reducit eam ad locū suū. **C** Et illud quo ligat furcula humero est humerus & os cartilaginosum & ipm ingrossat in macilentis: & cū remouet existimat ille cui non est experientia q caput adiutorij tam separatū est & exiit de loco suo: caput enī spatule videt tūc vnū & videtur locus a quo permutatū est concauū: verum oportet vt distinguat significationibus quas experiemur post.

C De fractura spatule.

Capitulum. 56

Spatule quidem locus latus parum frangitur. Plurimum enim quod accidit de fractura eius accidit marginib⁹ & lateribus & frustis: & quando accidit cognoscitur tactu: & per illud quod sequitur eaz de punctura. Verum plurimum accidit & scissura quam significat asperitas que cognoscitur tactu & dolore locali & punctura si fuerit: lz non sint reliqua signa. **C** Et fortasse accidit fractura ad interiora & significat ipsam incisio accidens & crepitatio leuis quaz percipit auditus cū crepitat miser cū ea: & inuenit per attractionem manus qua consequit eam & dolorem. **C** Et cura eius iterum est subtilitatio manus & bonitas conuenientie impulsione ab inferioribus & equatione: & fortasse indiget ventosis fm q existino donec attrahatur ad superiora & eque eaz cautela a nocumento in aggregatione meriet. **C** Frustula autez sp

Liber quartus Sen. v.

Cule cum franguntur si sunt inquietantia pungentia et ledentia tunc necessarium est extrahere ea: et si sunt quiescentia equant et ligantur ligamentis similibus ligamentis furcule. Et oportet ut dormiat habens fracturam spatule super latus sanum non super aliud.

De fractura cassi.

Cap. 6.

Accidit casto scissio sicut ligno et accidit fractura ad interiora. Et primum quidem cognoscitur sonitu sensato per tactum et auditum: et quandoque inuenis ipsam manifestam cutis due partes sunt manifeste et cum extensione doloris. Secundum vero sequuntur accidentia mala ex constrictione anhelitus et tussis sicca et fortasse patiens illud sputum sanguineum: et quandoque generatur ex eo putrefactio velaminis. Et cura istorum est cura illius qui habet illud in humero: et si inclinatur inferius tunc cura est illa que descripta est in compressione furcule depresso per fracturam: et si ingrediuntur costae ad sinistra super eas ligamentum factum ex lana cum reuolutione post ligamenta posita super eas desubtus cum rectitudine deinde aggrega extremitates duorum ligamentorum et liga eas ad invicem: quoniam ipse prohibent ligamenta reuoluta a solutione.

De fractura costarum.

Cap. 7.

Costis versis septem accidit fractura a duobus lateribus. Salis vero accidit fractura a latere dorsi. Et quoniam extremitas alia est cartilago hypocosteorum sicut quod sciuit non accidit ei attritio. Cognitio autem fracture costarum est facilis que non occultatur tactui propter illud quod sentitur de asperitate et motu in non suo loco et fortasse auditur si auscultatur crepitatio occulta. Quod si fuerit inclinatio costae ad interiora et significant eam accidentia pleuresis et est fortasse cum ea sputum sanguinis: tunc non audent restauratores curare ipsam cum extensione ad exteriora propter defectum ingenii: quoniam illud est difficile absque ventosis: et quoniam ex ventosis timetur quod aggregetur materia plurima ad interiorum locum: et est in ea illud quod est de corruptione. Quod si expellis eas et non prolongas retentionem earum non est malum. Verum quandoque cibant infirmum cibis inflatis valde ut inflatur venter eius et comprimat inflatio fracturam et impellat eam ad exteriora. Et hoc quauis sit de illis a quibus in quibusdam horis non est excusatio: est tamen causa magna ad faciendum ut accidat apostema. Inquit quidam sapientum. Oportet ut cooperiatur locus cum lana infusa in oleo calido et ponantur puluilli in eo quod est inter costas donec repleatur ut sit ligamentum equale quando inuoluitur sicut rotunditates: sicut narravimus in pectore: deinde ponatur sicut ponitur in habentibus pleuresim sicut quantitatem convenientem offi. Et si oppresserit nos res vehemens et os pungit velamen punctura a ledente tunc oportet ut findatur cutis et discooperiatur illud quod discooperitum est de costa: deinde ponatur sub eo instrumentum quod conseruat siphac ut non egrediatur siphac et inclinantur cum facilitate ossa

ossa que pungunt & extre facias. **¶** Deinde si non accidit apostema calidum aggregentur fissure & medicentur cum unguento. Et si accidit ei apostema calidum cooperatur cum puluillis infusis in oleo & cibetur infirmus & curetur cum eo quod sedat apostema calidum & resupinetur super latus quod leue est super ipsum.

¶ De eo quod accidit spondilibus de fractura.

Cap. 8.

Inquit paulus. Rotunditatibus spondilium accidit quicquid attritio & fractura parum accidit & tunc minuitur siphac nucler: & nucler spae & coicant eis ambabus neruis in nocumeto & sequitur ea utraq; mors si accidat illud spondili colla: & propter hoc oportet ut permittamus sermonem & enumeremus per dictionem factam. **¶** Et si est possibile ut presumamus & auferamus os ledens cum scissione tunc illud est: & si non oportet ut visitemus eos cum regimine quod sedat apostemata calida. **¶** Et si remanet aliquid ex partibus eminentibus spondilla ex qua sunt que nominantur spine: scilicet illud cadit velociter sub digitis cum volumus eius continuationem: quoniam nam illud quod coniunctum est mouetur & separatur a loco suo: tunc oportet ut auferat illud scindendo cutem exterius: deinde aggregetur cum futura & administretur in eo curatio incarnatiua. **¶** Et si frangitur os alkacil in inferiore parte alchati & alophos: tunc intromittatur digitus in dexter sinistre manus in anum & equeatur os fractum cum eo & cum manu altera secundum quod possibile est: & si senserimus os fractum iam separatum esse tunc oportebit iterum ut auferat cum scissione sicut diximus: deinde administrare ligamentum quod quoniam ano & curatio conueniens est.

¶ De fractura adiutorij.

Cap. 9.

Os adiutorij cum spargit simpliciter non declinat nisi ad exteriora: quare oportet ut tu facias illud quod oportet fieri in reductione fracture cuius situs est secundum quod scilicet & tunc ipsam manu tua & equa equatione ultima & liga eam cum ligamento ascendente etiam usque ad humerum & stringe cum eo si est proxima illi: deinde ligamento communi secundum quod scilicet si etiam usque sub cubito si fuerit fractura propinqua cubito postea liga ipsam ligamento tertio ascendente ab inferiori usque superius & suspende manum angulariter ne multiplicetur eius suspensio extendendo: quoniam est malum. & melius quidem est ut stringatur adiutorium ad pectus secundum angularitatem in cubito ut non moueat & prope quando fractura est prope cubitum. **¶** Ergo pone super ligamenta: aut aqua & acetum: aut aquam sola si fractura adhuc non apostemat & fac ipsam ex lino cuius latitudo sit quattuor digitorum non plus. **¶** Et si iam superuenit ei spatium: & apostemata est: tunc pone ipsam ex lana & abluere ipsam in oleo si tibi possibile est: & si non fuerit aliqui phibena non soluas usque ad septem: & quod est post eos usque ad decem: tunc solue & liga cum astellis: & si defensio vocat te ad aliud: tunc solue in tertio: & est illud ad quod inclinatur hyppocritus aufert nocumeta & noceat restauratiō. **¶** Uex in qualitate ponendi astellas: oportet ut sufficiat tibi illud quod tibi declarauimus in cap. suo & non separet ab ea stricturam ad minus usque ad .xl. dies: & quando in

Liber quartus Sen.v.

disce hinc p̄suetudine extensione vehementi et nō obedit tibi et non excusaris auxilio alicuius ad iuuatōis tē: tunc fac sedere infirmū super se, dem subleuatā: et sit ad stantē plus declinā q̄ ad sedentē et appodietur sup̄ gradū scale: aut qd̄ simile sit ex eis que sculisti in capī. dislocatōis et locus ille sit planus factus et mollificatus et linitus deinde suspende in humero eius aliquid graue extendens ipsū ad inferiora: cū ergo extenderis extensione quesita: tunc liga cū vitta forti sub fractura et supra illam et fac dormire infirmū resupinū et extende illud qd̄ ligasti vitta cū fortib⁹ vittis vsq; subtus: et ad superiora: in illo entz est sufficētia. Et quando fractura est in medio adiutorij pone ligamentū cum longitudine vna a duab⁹ extremitatib⁹ iuncture: et si fuerit p̄p̄inquo ad latus pone ligamentū vehementioris p̄p̄inquitatis extremitati longinque q̄ alijs: et si fuerit scissura sola: tūc cura est curatio scissure et stringatur super eam ligamentum.

De fractura brachij.

Capitulum. 10.

Accidit quādoq; vt frangantur duo focillis simul: et quādoq; accidit vt fragatur vnū eorū. Et fractura focillis inferioris est vehēmentior et turpior q̄ fractura focillis superioris: quādo singularis sit fractura vnus eorū: et illud ideo quā focille inferius est brachium deferens: quare eius fractura est deterior et quoniam est nudū carne: tūc est fractura turpior. Et iterū superius focille suscipit curatōem et sufficit ei extensio parua et nō similiter est inferius: et p̄p̄e si frangantur simul. Et oportet vt sustētetur apud extensionem adiutorij super alchōl: et est radix vole. et cognoscitur strictura ligamēt: quoniam si accidit ex ea in digito apostema paruu: aut dolor paruu: tunc ligamentū est equale: et si nō est tunc est molle q̄ si est plurimū superfluu: tunc est vehemens: et oz vt mollificetur. Positio autē astellarū non est ex illis que occultentur tibi: sed oportet vt nō cōsequantur cum longitudine sua volam et radices digitorū: immo abbrevientur ab hoc parūper nisi necessariū faciat illud p̄p̄inquitaa fracture iuncture rasete tali. Verū tunc itē oportet vt nō tangat albaragi digitorū: et cum restauratur et ligatur oportet vt suspendatur ad collum vīm figuram angularem. Et oportet vt sit suspensio eius p̄p̄e si est eius fractura ad inferiora cūz panno cuius latitudo capiat longitudinem brachij totius: quoniam si fuerit obusa: tio suspensori p̄p̄e fracturam et reliquū eius separatuz a sustentatione accidet tortuositas procul dubio et declinatio super illud quod facit ipsam sicut volam: immo oportet vt sit vola: et plurimū brachij in suspēso. Et vero si fractura fuerit ad superiora oportebit vt suspensio sit itavt videatur fractura et eleuet duas extremitates ex latere vole et ex latere cubiti. Quod si separatur quod est inter illud erit adiuvans ipsum ad equationem figure: et sit suspensorum pannus lenis: et sit suspensio taliter ne vllō modo sit possibile moueri: et vt non dilater ipsum dilatazione laboriosa. Et fortasse accidit brachio vt restauretur in latitudine circiter viginti et octo dles.

De fractura rasete.

Capitulum. 11.

Ossibus istis parū accidit fractura: quoniam ipsa sunt dura valde Et quando aduenit eis causa aliqua remouet ea a locis suis et non frangit ipsa: quare sunt vltima ad curationem: quemadmodū diximus in dislocatione.

De ossibus digitorum fractis.

Capitulum. 12.

Istis iterū parū accidit fractura: immo accidit separatio. Dixe runt quidam. Si accidit eis fractura oportet vt sedeat infirmus super sedem eleuatā et precipiatur ei vt ponat volas super sedem equales: et extendat ossa fracta minister et equet ea medicus cum pollice et indice. Quod si pollex fuerit inclinatus ad inferiora: tūc oportebit administrare ligamentum desuper et foras: accidit apostema calidū. Et ad locū mollificationis horū ossium aggregatur superfluitas plurima et coagulatū velociter: quare stringatur. Et si accidat fractura subleui: aut digito si est pollex oportet vt ligetur ligamento proprio ei et vt ligetur itē cum vola vt firmetur et non moueatur. Et si accidit fractura alicuius reli quorū digitorū si fuerit index: aut auricularis: tūc ligetur cum illo qui ap proximat ei. Et si est de digitis medijs: tūc ligetur cum illo qui est ex late re eius aut ligentur oēs secundum continuitatem adinuicem: quoniam est me lius. Firmantur enim et non mouentur et sunt tunc quasi ligati sunt cum stellis. scilicet ossa fracta.

De fractura ossis latis et anche.

Capitulum. 13.

Ossanche quandoque frangitur: sed raro cum dispositione fortitudi nis sue: et accidit illud ei secundum semitam comminutionis extremitatū et quandoque finditur in longitudine: et quandoque impellitur intus ad ventrem: et accidit postillas dispositiones iterum ex dolore et punctura et stupore cruris: et coxe proximum ei quod accidit adiutorio ex fractu ra humeri. Et quando frangitur os latum quod est supra alobosose: aut finduntur vt ligna lacerti eius: fit res difficilis in rectificatione et quare fit vna duarum anchorarum declinans ad diminutionem. Et cura eius est vt laceat infirmus et incipiant duo homines fortes extendere duas coxas eius: scilicet quisque eorum extendat coxam: et iam ante te nuerimus manus eius vt non festinet ad expellendum illum qui exten dit coxam eius: et incipiant duo restauratores comprimere anchoras eius cum vehementia et fortitudine donec equetur deinde preparant super eam emplastrum: postea resupinetur super aliquid quod sit sicut glo dem est proximum ei cum quo curatur spatula iterum: et quando frangitur ex latere anche: tunc cura eius est cura humeri: et oportet vt administretur humectatio super ligamentum et equetur puluilli sicut oportet et est necesse: vt sit sustentatum super locum planum.

De fractura coxe.

Capitulum. 14.

Liber quartus Sen.v.

Quoniam coxa frangitur necessaria est extensio vehemens: deinde equetur secundum formas naturales que est et est gibbositas siluestris partis eius et concavitas pauca in eius domestico secundum ambulationem forme que est et in sanitate. **E**t obseruentur in dispositione fracture medij eius aut extremitatis eius superioris et inferioris dispositiones que dicte sunt in capitulo adiutorij: et sit strictura ad superiora conservans et retinens. **D**ixerunt: quando frangitur convertitur ad loca anteriora et ad exteriora. et illud ideo est quoniam ipsa est lata ab hac parte per naturam et equetur manibus et ligamentis et speciebus extensionis que sunt secundum equalitatem: aut cum strictura unius duarum ligaturarum supra fracturam in medio. **E**t si autem fractura fuerit inclinata a medio et fuerit propinqua capiti coxe: tunc sumatur ligamentum et inuoluatur in medio eius lana ut non incidat carnem et ponatur medium eius super pectinem et ascendant extremitates eius ad partem capitis et dentur ministro ut retineat eas ad inferiora et si fractura fuerit in eo quod sequitur genu: tunc nos ponemus ligamentum in superiore parte fracture: et eleuabimus extremitates eius ad illud qui extendat eas ad superiora: et teneat genu cum ligamento inuoluens ipsum desuper: et equetur membrum istud infirmo faciente super faciem suam et crure eius extenso: et si fuerint ossa perungentia. tunc oportet ut equeat sicut diximus multotiens et que ex eis eleuantur capsantur. **R**egime vero sit secundum quod diximus in curatione adiutorij. et os quidem coxe stringitur in: 40. diebus. Et ego enuntiabo quomodo oportet ut sit situs eius postquam aggregatur curatio cruris. **E**t oportet ut ponatur iter duas coxas tunc pila de ligno et et similibus seruans eam ad formam secundum quam equata est et restauretur restauratione cognita secundum quod intelligitur propter illud quod accidit de apostemate et puritu. **E**t quando accidit apostema super coxam. nam est apostema forte et est ex eis que festinant ad coxam. tunc oportet ut proprie perueniatur ad soluendum ut respiret et extendatur apostema: et tu quidem iam scivisti embrocas proprias. Verum in caugualib et albarauach et sunt tabule magne in quibus est parum concavitas ut decenter componantur super inuolutiones: et capiant longitudinem pedis: quoniam si breuiantur et non restaurantur super crus et absciunt infra illud utilitas non est utilitas quesita: et si prolongantur erit infirmus ex eis in labore: licet si ipse abbrevientur non erit expers laboris. **E**t utilitas elongationis earum est ut prohibeant iterum partem sanam pedis moueri cum fuerit motus illius quantitatis nocuus fracture et proprie in dispositione dormitionis et somni. **E**t necessitas horum instrumentorum non est nisi in fractura magna valde: et non est possibile cum hoc ut eis nisi antequam apostemetur: quoniam apostema non tolerat huiusmodi. **E**t ad ultimum est grauitas et malitia et labor: et oportet ut fugiatur ab eis dum exceptio perseverat ab eis cum ingenijs alijs. **S**itus autem restaurate coxe oportet ut sit secundum quod fuit consuetudo eius in sanitate de assiduatione constrictionis et

bilatatis: et illud quod est magis vincens est dilatio. Et scias quod ille cuius cora et ancha sunt fratre parū denudat a claudicatione: et qui abscindunt frustra lacertorum et madat pus: deinde minuit secundo.

De fractura rotule poplitis.

Capitulum. 15.

Rotula parum frangitur et simpliciter conteritur. Et cognoscitur illud quod accidit cum tactu et asperitate: et cum vacuitate que intelligitur cum tactu et auditu aure. Et oportet in curatione eius ut extendatur crus: deinde intronmittatur rotula in locum suum: et si separata fuerit aggregetur prius: deinde intronmittatur.

De fractura cruris.

Capitulum. 16.

Quando frangitur os parū cruris est saluus: si frangatur os magnū: et quando frangitur arundo parua superior est inclinatio ad exteriora et ante: et est ambulatio cum hoc possibilis: et si frangitur arundo magna inferior declinat cruris ad exteriora: et quando franguntur utroque arundines simul: tunc est deterius: et tunc quidem accidit cruri inclinatio ad omnes partes. Et scias quod curatio fracture cruris est secundum considerationem curationis adfutorij et in eius similitudine: et non est dispositio cruris in tortuositate que accidit figure sue naturali: sicut dispositio adfutorij: immo est rectum: quare oportet ut sit extensio eius ad hoc ut redeat ad rectitudinem.

De calcanei fractura.

Capitulum. 17.

Calcaneus est excusatus a fractura propter duritiem suam et per circumdationem defensionum: et plurimū eius quod accidit ei non est nisi dislocatio et iam dictum est de ea.

De fractura tali.

Capitulum. 18.

Fractura tali est prava et eius curatio est difficilis: et plurimū qui dem frangitur cum cadit homo ex loco lato: quoniam cōteritur superius pedis: et fortasse accidit cum eo attritio ossis cum cursu sanguinis ad ventres qui coagulatur in eis: et quandoque perducit ad egritudines magnas ex febre et permixtione rationis ex tremore et spasmō pedis. Cum ergo accidit in eo apostema congelatum quod non apparet et non egreditur et apparet tam tenebrositas que non fuit est signum malum significans quod est in via putrefactionis. Si autem est apostema apparens impellens manum. tunc est melius et fortasse sit facilis eius curatio. Et quando talus restauratur deambulatio est dolorosa super ipsum: et quando non restauratur talus secundum quod oportet destruitur iuvamentum.

De fractura digiti pedis.

Capitulum. 19.

Curatio eorum in fractura et dislocatione est curatio digitorum manus. Et quandoque restaurator equat eos pede suo calcando eos cum eo.

Canticorū Auicenne

Incipiunt Cantica Auicēne translata ab arabico ī latinū a magistro Armengādo Blasij de mōte pesulano.



Edicīna ē pseruatto sanitatis: et curatio egritudinis: q̄ accidit ex accidētib⁹ in corpore. In al. q̄ accidit ex cā q̄ in corpore existit.

Cuius p̄ma diuisio est in theoricā et practīcam. Et theorica ex tribus rebus perfectitur et completur.

Ex rebus autem sunt septē naturales. Et ex eis sunt. vi. Et oēs sūt necarte.

Adhuc sunt alie res in libris scripte scz morbi cause: et accidentia.

Practica diuiditur in duas species: quarum vna manibus exercetur: et alia cum medic

na: necnon eo quod ex cibis ordinatur.

Proculdubio ex rebus naturalibus sunt elementa ex quorū compositione existunt corpora.

Sermo quidēz Hypocratis in libro de elementis in his est sermo verus. i. q̄ sint quattuor: aqua: ignis: aer: terra.

Probatio veritatis predicti sermonis est: quoniam cum corpus corruptip̄tur reuertitur in eisdem.

Si non esset nisi vnum elementum: non esset aliquod animal cum morbo corruptibile.

Post hec aut scia p̄p̄tōis ē ex iudicijs in medicina p̄ferentib⁹.

Quattuor sunt potentie seu virtutes complexionis: siue diuiserit: seu composuerit vtr̄ consultus.

Sēsus tact⁹ sentit et p̄cipit calitatē: frigiditatē: siccitatē: et hūiditatē.

Predictę virtutes seu potentie reperiuntur in elementis tempore eo quo augetur seu pullulat in loco.

Elementū ponitur in vltimo simplicis complexionis.

Caliditas est ī igne et aere. Frigiditas vō in terra et aq̄. Et siccitas inter ignem et terram. Et teneritas inter aquam et nubem.

Significat nobis esse et generatio inter species ipsorū cū diuersificentur adinuicem et vntant siue contigantur.

Diuersificata fuerūt inuicem ne essent qd̄ vnū et idem. Et fuerūt contūcta et vnita ne viderent omnino contraria.

Imaginamur in alio complexionem ab elementis: puta in composito ab eis a predominante.

Ponimus equale et temperatū ad referendūz et: eo q̄ habeat quattuor facies coniunctas.

- F**uerunt autē mixte et complete in eo secundum existimationem ut esset pondus et mensura. 20.
- S**i aliquid ex eis declinauerit ad aliquid extremorum: non tamen inde expolliabitur vel circumscribetur a virtutibus predictis: erunt nihilominus in eo absque equalitate et temperie predicta. 21.
- B**enominatur autem a nomine predominantis: ut ignem terreum aquam. Sunt etiam ex eis que comparantur aeri. Omnes autem dicuntur per modum transitus et minus proprie. 22.
- J**am quidem perfecte sunt nouem species complexionis: neque ex nunc accedam ad discretionem nonam. 23.
- N**unc autem loquar de tempore secundum optime et existimationem. non enim cessit in eo stilus et modus investigandi subtilis. Hyems autem habet visum et natus flegmaticus. Et ver exacerbat sanguinem. Estes vero colera rubra. Et autumnus colera nigra. 24.
- Q**uod autem augeat et minuat diuisis in species mineralium et plantarum et animalium corpus habentium. 25.
- Q**uod vincit et superat corpus est medicina. Quod vero nutrit et augeat est cibus. 26.
- C**omplexio habet et cognoscitur ex sapore. Et hoc syllo vero et iusto. 27.
- D**ulcis et salus et amarus siccitatem. Alutus vero calorem. 28.
- O**mne liquidum non habens saporem manifestum est equale et temperate fore complexionis. 29.
- O**mnis sapor ponticus et acetosus frigidus sunt et siccus: necnon etiam omnes stipticus. 30.
- O**mne habens dominum pinguedinis et vinctuositatis est calidus et humidus. Et pure insipidum frigidum et humidum. 31.
- A**nimal per complexionem suam diuersificatur in etatibus. Erit tamen sermo nunc in homine solum. scilicet solum in complexione hominis. 32.
- C**alor puerorum appropinquat calori iuuenum in complexione. 33.
- I**uuenes tamen declinant versus siccitatem. Puer vero est dominus humiditatis sensibilis. 34.
- S**enectus autem frigidus cum ponderabilis est sicut decrepitas ipsa et adhuc amplius. In complexione cuiuslibet ex eis siccitas manifesta existit. Nihilominus et cruditas in humoribus decrepsit. 35.
- I**n masculis existit calitas et siccitas. In feminis frigiditas et humiditas. 36.
- R**ememoratio signorum complexionum sumptorum ab habitudine corporis. 37.
- F**rigiditas et teneritas dominatur in complexione pinguis et laudabilis corporis. 38.
- H**abitus corporis macra et extenuata significat complexionem ipsius esse siccam. 39.
- O**mnes quorum vene sunt ex ipsorum corpore late sunt calidi. 40.
- Q**uicunque autem habens contrariam dispositionem eorum habet eam propter malitiam frigiditatis. 41.
- G**radus quidem corporis equalis et iustus cecidit inter omnes. 42.
- N**on sumas signa a coloribus: si contingat eorum mutatio ratione regionis. 43.

Lanticoꝝ Auicenne

Caliditas immutauit a deo corpora incolarum in regione ethiopum & nigroꝝ: q̃ nigredo cooperuit vniuersaliter corpora ipsorum. Habitantē vero in sclauonia tantam adepti sunt albedineꝝ q̃ efficit & redigit eorum cutes rutilantes & candentes. 44.
Si determines septem climata scies species complexionum. 45.
Quartū ex eis ē iustū & equale in quo calor sequitur post p̃p̃tionem. 46.
Fuscus croceus colera rubea. Sꝫ obscurus brunus colera nigra. 47.
Corpus est rubeum ex domino sanguinis. Et albus in colore sicut ebur ex humore flegmatico. 48.
Complexio habentis colorem mixtum ex albo & rubeo est s̃m existima-
 tionem equalis & temperata. 49.
Albis capillus est frigide complexionis. Sed capillus niger est calide
 complexionis. 50.
Cui⁹ cōplexio est ṽsm̃nute frigiditatis hꝫ capillos aureos flauos. Et
 cui⁹ complexio est ṽsm̃nute caliditatis: hꝫ capillos rubeos. 51.
Color capilloꝝ habentis complexionem equalem & temperatam est au-
 reus ex flauo & rubeo mixtus & compositus. 52.
Si corpus humiditatis glacialis & albugine fuerit paruum: purum:
 & parue quantitatē: & exterius localiter perm̃nuerit: quarum lux seu
 splendor fuerit pure coruscans & candens efficietur quidē inde co-
 lor oculorū glaucus. Ex causis contrarijs conuenit antimonialis .i.
 niger: aut subniger sicut antimonium. 53.
Si cause glaucedinis complectuntur cum causis antimonialitatis sit
 fasolan. .i. varietas. 54.
Si fuerit spirit⁹ parua visibilis: fiet obscuritas. Si vero multus: con-
 tinget inde splendor & luminositas. 55.
Corpus est generatū ex hūoribus varijs & diuersis in colore & cōplexio-
 ne: ex flegmate: colera rubea: & sanguine: & colera nigra. 56.
Flegma naturale est insipidum: & frigiditatis temperate. 57.
Ex eo est quod vocatur vitreum nomine: est autem grossum & frigide
 complexionis. 58.
Ex eo autem est adhuc flegma dulce quod siquidem nō absoluit omni-
 no a caliditate. 59.
Rursus ex eo est qđ vocatur salsum: & hoc videtur versus colorem & sic
 citatē declinare. 60.
Ex eo est qđ acetosus cū corrumpit cibis: s. in stomacho. 61.
Ex colera decocta sunt varie in coloribus species. Quedaꝫ ex ea nomi-
 natur fumosa. 62.
Ex ea ē est s̃llis viriditeris & porro. Et iste qđ sūt magne malitię. 63.
Est etiam alia a predictis que vitellina dicitur: neq̃ est perniciose virtu-
 tis & potentie. 64.
Alia species ex ea est: eius habitatio est i kisti fellis. Et omnes quidē de-
 clinant & vergunt ad caliditatem. 65.
Orgo & augmentū sanguinis est ab epate. Et transit inde per venas ad
 totum

- totum corpus. 66.
 Ex eo autem est sanguis quem continet cor. Sanguis autem calide et hu-
 mide est qualitas. 67.
 Situs colere nigre est in splene: neque est falsa opinio ista. 68.
 Turbulentia sanguis est nalis. Quilibet autem ab ista est inalis. 69.
 Que pcul dubio gnant ex comixtione et adustione aliorum humorum. 70.
 Principalia et radices corporis sunt quatuor. Alia ab eis sunt velut rami. 71.
 Unum ex his est epas. Et ipsum quod preest cibo et nutrimento in corpore. 72.
 Cor alit corpus vita. Et nisi ipsum esset corpus assimilaret plantae. 73.
 Albinde est calor qui est corporis: sicut elementum quod transire facit ab
 ipso abzar. 74.
 Ecce quod cerebrum cum nervis et filio nucho custodit et preseruat ignem et
 calorem cordis inflammatione. 75.
 Ex eis est motus inicituray. Sed testiculi sunt membra generationis. 76.
 Ex generatione eorum species conservantur in quorum terminatione
 fieret terminatio et abscissio. 77.
 Caro: pinguedo: et species glandularum sunt tamquam famulantes pre-
 dictis. 78.
 Ossis: paniculi: et ligamenta sunt velut colune et fulcimenta corporis. 79.
 Ungues autem fuerunt in extremitatibus propter auxilium. Sed pilis
 fuerunt propter superfluitates vel ornatum. 80.
 Sed omnia sunt famulantia: cum perficiant staturam et figuram per ra-
 dices. 81.
 Spiritus nalis efficitur ex fumo seu vapore laudabili puro et mundo. 82.
 Quod autem ex eo iam purificatum existit in corde est illud per quod
 manet vita et existit. 83.
 Hec generatio eius quod ex eo fertur in cerebro et eius instringa fit
 voluendo. 84.
 Insunt autem huic spiritui imaginatio: ratio seu intellectus: et memo-
 ria: cum complentur et perficiuntur ipsius species in ventriculis cerebri. 85.
 In quolibet ex spiritibus est virtus propria ab illa que est in alio. 86.
 Septem virtutes numerantur in natura secundum diversitatem earum in for-
 ma et specie. 87.
 Ex his est virtus imutativa spermatis: preter quod depingat ipsum. 88.
 Ex his etiam est virtus que aliqua forma et figura informat corpora: nec
 non quantitate et numero. 89.
 Est etiam virtus attractiva: digestiva: retentiva: et expulsiua. 90.
 Est etiam ex his virtus uniens membris: quod simulatur corpori ex nu-
 trimento. 91.
 Hec sunt species virtutis vitalis. Et actionis cuiuslibet ex eis sunt due
 partes. Ex quibus est una qua fit actio pulsus super dilatationem et
 constrictionem venarum pulsatilem. 92.
 Soror autem huius est illa qua aguntur actiones cuiusque agibilia: sicut est ama-
 re: et habere aliquid odio: et depressio anime: et eius exaltatio. 93.

Canticorū Avicenne

Nouē sunt virtutes q̄ ab aīa numerant. Ex qbus sunt qnq̄ sub sensiti-
 ua: vīsiua: auditiua: olfatiua: gustatiua: z tactiua vn̄uersalis. 94.
 Est etiā virtus ad neruos perueniēs ex qua seu per quam mouet quis
 artus z luncturas suas. 95.
 Ex eis etiā est virtus qua imaginant̄ res sicut vident̄. 96.
 Est autem adhuc ex eis virtus in qua est ratio. Et etiā in qua est me-
 moria. 97.
 Omnes operationes virtutum numerantur s̄m ipsas virtutes quarū
 sunt operationes. 98.
 Nec autem operatio dicitur equiuoce de quibus dicitur: sicut de attra-
 ctione digestionē z retentionē. 99.
 Est sicut de transitu s̄m penetrationem cibi z appetitus. Nam attractio
 est operatio simplex vn̄ius virtutis solius. Appetitus vero cibi ex
 sit ex duabus operationibus simul compositis: scilicet ex operatio-
 ne sentiendi z attrahendi. Operatio autem sciendi z impellendi effi-
 cit transitum z penetrationem cibi. Nec enim opera ex predictis am-
 bobus efficiuntur. 100.
 Rememoratio sexta rez necessaria ex qbus prima est aer. 101.
 Sol h̄z iudicia super aerē: que siquidē insunt tēporib⁹ anni manifestā-
 tur ex impressionib⁹. Eliminata ē h̄nt super hec iudicia. 102.
 Aer etiā alteratur z immutatur ratione alicuius astrī orientis vel oc-
 cidentis. 103.
 Luz ē sol appropinquat inflammationi incēdit z inflammat aerē. 104.
 Hoc siquidē vix est instantū ē q̄ cū inflamata elongant̄ aliquo modo
 a sole vident̄ aerē aliquantulū infrigidare. 105.
 Si ē stelle que dicunt̄ infortunate fuerint in exaltatōe sua significabūt
 super corruptionem animarum. Si vero que fortunate dicuntur
 fuerint ibidem significabunt salutem eorūdem. 106.
 Tanto frigidior est illa quāto alteri⁹ super mōtes existit. 2plexio vero
 vīlle existētis in valle iudicatur calida. 107.
 Si vero montes a parte meridiei: z claudatur montib⁹ iudicet̄ infrigi-
 dant a septentrione. 108.
 Vīlla edificata a parte meridiei iudicatur calida ratione exsufflatōis
 illius ventī meridionalis super eam. 109.
 Sed si sit ex parte occidentis habebit aer eius grossitiē. Si vero ex par-
 te orientis habebit subtilitatem. 110.
 Multa h̄nt p̄trariū iudiciū in hoc: sicut sapientes retulerūt. 111.
 Transmutatio aeris rōne ventorū. Ventī enim generāt in aere illud qd
 generāt in eo māsiones. in al. impressiones. 112.
 Est quidem in meridionali caliditas z humiditas: pro quāto generat
 super calefactionem z putrefactionem. 113.
 Frigiditas z siccitas insūt septentrionali: z sō generat inde tussis. 114.
 Calor z subtilitas insūt orientali. Et frigiditas z grossities occidentali. 115.
 Omnis angulus terre mollis: cū⁹ circūferētē sunt discoopte mōtib⁹: z

- hñs fontes aque dulcis: est siquidē p̄lonis humide. 116.
 Generatur autem siccitas in aere appropinquāte alicui vili: cuius ter-
 ra vel locus saxosus est et salsus. 117.
 Domus valde patula et omnib⁹ ventis discooperta est in hyeme valde
 frigida: estate vero calida. 118.
 Ex domo autē depressa et subterranea habet iudiciū p̄trariū. 119.
 Calor inest p̄ano facto ex serico et coro: et frig⁹ in inrasculo. i. p̄ano pla-
 no nō lanuginoso seu velleroso et lineo. 120.
 In p̄positis ex pilo et lana inest cū caliditate aliq̄tūlū siccitatis. 121.
 Iudicatur caliditas super p̄plexionē cuiuslibet floris: et cuiuslibet aro-
 maticis exceptis quib⁹. s. myrta: salice: menisfare: rosis: et violis: q̄ q̄des
 sunt frigida: tum etiam aromatica. 122.
 Laudabilior et utilior ex colorib⁹ visus est niger aut viridis. Alb⁹ autē et
 citrin⁹: neq; nō oē splēdīdū ledit et disgregat lucē oculorū. 123.
 Scito q̄ vera cibi actio est augere augēda et restaurare oē deperditū ex
 dissolutiōe corporis et ad pristinū statū deducere. 124.
 Est autem ex eo eligendus ille qui in sanguinē laudabiliorē conuer-
 titur et transmutatur. 125.
 Lentus autē et subtilis est ex eo panis tritici: et carnes pullos galline: et sic
 bliti ex oleribus: hi enī p̄ueniūt patētibus. 126.
 Grossi autem ex v̄sualibus sunt sicut similia: et sicut muto delectabilis
 duorum annorum. 127.
 P̄siccis nō h̄bitas ē rupib⁹ est cib⁹ vexato ab exercitio et labore. 128.
 Ex eis et sunt subtilis malitiae: sicut sinapis cepe et alleū: hi autē generāt
 colerā rubeā: vñ et quib⁹ sumunt in via medicine. 129.
 Ex eis sunt et generātes melancoliā ex qua in quib⁹dā corporib⁹ morbi
 generant: velut hyrci antiq; boues panis fursure et case⁹. 130.
 Rursus quidam ex his causant et efficiunt humorem flegmaticū: sicut
 grossi et genera lactis. 131.
 Aliq; delectabiles et fluuiales p̄seruāt hūmilitatē radicalē: et causant egres-
 sus fecū et sup̄fluitatū digerūtq; et deducūt cibū p̄ venas. 132.
 Melior est ex aquis pluvialis munda: quoniam nihil admiscetur ei qd
 inserat eis nocumentum. 133.
 Ex eis autē sunt egrediētes a nāli dispositiōe earū quaz p̄p̄ia actio est
 s̄m complexiōem eius qd admiscetur eis. 134.
 Omne qd bibit ex cerutis lacte et vino nutrit corpus. 135.
 Potus conuertens corpus ad suā naturam est sicut oximel ex suis inua-
 mento. 136.
 Somn⁹ est q̄s virtutū aīalūz motūaz et sensitiūaz. 137.
 Ipse enim calefacit corporis interiora ex quo fit cibi digestio laudabi-
 lis et melior. 138.
 Si autē somn⁹ multū p̄longat: replebit caput humorib⁹. 139.
 Ipse enim humectat corpora: et relaxat: extinguitq; calorem v̄sifican-
 tem ipsa. 140.

Canticorū Auicenne

Temperata vigilia excitat valde sensus: et disponit vires ad exercen-
dum operationes suas: et cum hoc mundificat corpus a fecibus et su-
perfluitatibus. 141.

Ex longa autem vigilia contingit expergesfactio et insomnietas gene-
rans anxietatem et angustiam anime. Ipsa etiam dissoluit spiritus: et
corpora sedat: et corrumpit splendorem et claritatem corporis et colo-
rem eius: et profundat oculos: nocetque digestionis: et mentem tollit: et
corpus in frigidat. 142.

Ex exercitijs decet quod fiat temperatum moderatum et equale: nam equat
et temperat corpora: et efficit egressum superfluitatum et humiditatum. 143.

Disponit etiam corpus ad hoc ut nutriatur: et disponit paruum ut au-
geatur. 144.

Immoderatum ex eo proprie dicitur labor: qui quidem spiritum eua-
cuat: et educit: et emacerat pingues et carnosos: et inflamat calorem
extraneum: et ducit etiam humiditates a corpore: et debilitat nervos
ex violentia doloris: et facit corpus senescere ante etatem senectutis. 145.

Ultimata quies est inconueniens: neque est iuuamentum in vltimitate eius:
imo ipsa replet corpus humiditatibus sicut et gladiis et nodis: ne-
que disponit corpus ad aliquem cibum. 146.

Corpus indiget vniuersali euacuatione omnium membrorum corporis per flumina et
sarmacia: ex qua quidem est perfectum iuuamentum in vere. 147.

Vomitibus fiat in estate. Sed melacolia educat in autumno. 148.

Bargarismata et detriticia purgant et mundificant palatum et dentes. 149.

Prouoca vitium: alias incidit in hydropem. Et prouoca menstrua: si-
autem: corrumpuntur corpora eorum. 150.

Huc feces in colica: nam in earum educatione curabit pariens. 151.

Utere balneo ad tollendum sordes et immundiciam: neque sis in hoc per-
ger si velis educere superfluitates a corporis superficie et cutes ab ac-
cidentibus immundicie mundam facere. 152.

Costus commendatur iuuenibus quatenus per seum a nocumētis per-
nitiosis liberentur. 153.

Nequaquam nisi cedatur macris: senibus: aut etiam debilibus. 154.

Incurrit podagram et dolores alios ille qui vititur costu immediate post
cibum sumptum. 155.

Dulcis costus debilitat corpus: facitque ipsum hereditare varias spe-
cies nocumentorum et dolorum. 156.

Ira anime vel timor incitat frigiditatem qui quandoque magnificat in
tantum donec ledat in vltimo. 157.

Magnus et multum gaudium impingat corpus: et ideo multum le-
dat pinguem et crassum. 158.

In lamento quidem et tristitia fertur iudicium nocumētum super macrum.
Et confert indigentem dissolutione. 159.

Doibz ex superfluo calore in membris consimilibus absque superfluita-
te generati sunt sicut morbus febulis: et consumptius sicut in ethi-

- ca et ptisi. 160.
Morbus autem ex calore cum humore est sicut febris putrida. 161.
Ex eis autem sunt morbi frigidit absq materia: sicut congelatio contin-
 gens ex nſue grandine vel frigore. Et ex eis est frigus cuz materia si-
 cut paralyſis cum magna quantitate flegmaris. 162.
Ex eis est humidus absq superfluitate: sicut habſtudo corporis que la-
 xa vel mollis videtur. Et ex eis est morbus humidus cuz materia hu-
 morali: sicut repletio ventris in hydropē. 163.
Morbus siccus cū materia est sicut cancer vel glandula. Sed siccus p-
 ter q in corporib⁹ sicut mā est sicut spasmus ex inanitione. 164.
In membris organicis existunt morbi cui accedit in plasmate lesio vel
 nocumentum. 165.
Est autem morbus in augmento si fuerit caput nimis magnum. Et in
 diminutione: si fuerit stomachus nimis parvus. 166.
Si videatur forma capitis lata vel compressa erit error: vel peccatus in
 plasmate. 167.
Ex eis etiam est morbus in concavitate: cum accedit ei nocumentum si-
 cut cum planta pedis carne repleatur. 168.
Aut si accidat et interponat aliqd in poris et meatibus: sicut contingit
 in opilationib⁹ ex lapidibus renū contingentibus. 169.
Aut si membrum quod debet esse asperum sit lene: vt stomachus in quo
 superflua humiditas exuberat. Aut si quod debet esse lene exaspere-
 tur: sicut canna pulmonis cum exsiccat. 170.
Est aut numerus a nā egrediens in sex vel quattuor digitis. 171.
Interdum vniuntur duo digiti et iunguntur. Et interdum crura inna-
 turaliter separantur. 172.
Solutio diuisi in alias vniōis existit in coniunctione membrorum aut
 in separatione. In coniunctione quidē sicut ex dislocatione brachij
 et incisione pedis vel manus. 173.
Solutio in ossibus est fractura. In tuniſis autem et venis dicitur ruptu-
 ra. Sed solutio facta fm latum vel longum in neruis dicitur fixura
 vel punctura. 174.
Solutio facta in ligamentis vel chordis dicitur quassatio. et arabice vi-
 ditur rabat. Sed facta in carne dicitur vulnus. Si tamen pducereſ
 ipsius eius diceretur vlcus. Sed facta in sola cute dicitur excoarſio. 175.
Cause diuisuntur in manifestas apparentes que. s. contingunt cuti et
 superficies corporum sicut ignis et nix: percussio aut ruptura contin-
 gens ex saltu. 176.
Ex causis etiam sunt que dicuntur coniuncte. Et ipse quidem sunt in-
 ter has species differentes: et hoc quia qdū cōtinuatur putrefactio
 cōtinuatur et febris putrida. Ex causis etiam sunt que anteceden-
 tes appellantur omni repleto corpori congruentes. 177.
Ex causis efficientibus vniuersaliter est quicquid corumpit mēbrū cō-
 plexionem ex infusione humoris ad ipsum. 178.

Canticorū Auicenne

Hec sunt potentia impellentis et debilitas seu in potentia recipientis et multitudine mali humoris fluentis: latitudo meatuum: et debilitas nutritiue: hec enim est sufficiens summa earum: nec non etiam quod videtur his qualitatibus in substantia corporis existentes superari: et ad sui contrariam declinare. 179.

Quod generat in eo calorem est quidem ea quare contingat corpori illud quod inde eidem contingere consuevit. Vt autem et esus alii est calidus in potentia. Sed calidus in actu est sicut calor solis. 180.

Ex his sunt motus anime sicut ira: et motus corporis sicut labor: et conuulsio et putrefactio: et cibi paruitas: et quod poros corporis cutis claudit et constringit sicut aer. 181.

Causa vero harum egritudinum est quicquid in eo frigiditatem generat: et quicquid soluit ex eo dissolubile: cuius virtus autem est in potentia velut principium in usquam assumptum: aut in actu sicut in nitro. 182.

Famis est cum pabulum spirituum terminatur: et sic contingit cum terminatur et consumitur oleum in lampade vel surcibulo. Vehemens etiam saturitas et crapula calorem suffocat et extinguit. 183.

Motus autem fortes et diurni sunt causa euacuationis spirituum et infri-
gitationis corporis. Quies etiam infri-
gatur calor sicut flamma fumo extinguitur. 184.

Fortis et valida corporis debilitas concludit calorem in corpore donec extinguatur corpus: immoderate ratio spongiosus de facili infri-
gatur cum sit propinquus et dispositus ad hoc ut in eo calor de facili dissoluatur. 185.

Cumque sunt numero scripta humiditatem generantia ex quibus aqua calida dulcis super totum infusa est humida in actu. 186.

Ex humectantibus autem in potentia est usus piscium delectabilium: casei recentis: quies corporis: et immoderata refectio vel saturitas. 187.

Cumque sunt siccitatem generantia sensu intellectuue apprehensa: ex quibus quedam actu existunt sicut boreas: et quedam in potentia sicut esus sinapis et tanta famis seu abstinentia per quam humiditas corporis consumatur: et omnis motus fortis et violentus. Contingit etiam corporis exiccatio ex ventris solutione. 188.

Cause magnitudinis membrorum sunt fortitudo et potentia formatiue et etiam nutrientis. 189.

Cause paruitatis membrorum sunt contrarie eis que magnitudinem efficiunt in eisdem. 190.

Cause corruptionis formatum est in numero similitudinum: quod quidem ratione malitie complexione existens in matrice contrahitur: aut paruitate spermatis: aut malo egressu fetus in ortu suo ex cuius tortura contingit peccatum in figura et forma. 191.

Ex his etiam est nutritrix si deliquerit fasciando ipsum aut eleuando vel depilando ipsum. 192.

Vel si forsan augeat in eo cibum: aut ad nutriendum quod malus existat. 193.

Aut si puer debilitate sua cadat cum non regit ab alto et ipsius tibia aut

- erit inde fragant: vel eius nasus pcutat taliter q̄ inde tensionem z
pressionē patiat. Nō. n. pōt mā ratificari si moueat q̄ impotēs se su
stinere rōne fracture ossis nō dū perfecte p̄solidate. 194.
- Hoc ē facit multitudo humorū in leprosis z paruitas eorūdem z conti
nuitas febres facientibus. 195.
- Aut tortura ossis z facies p̄tingēs ex mollitie z relaxatiōe nerui aut cor
rugatione z tensione nerui versus collū declinate. 196.
- Vestigia apostematū z cicatrices vlcerū z vulnerū p̄culdubio formas
in superficie corrumpunt. 197.
- Sapientes dederunt operam in collectiōe eorū que sunt de genere clau
dentulū z obturatiū poros z meatus: ex q̄bus sunt fortitudo retenti
ue z debilitas expulsiue: Interdū ē frīg⁹ est cā huius. 198.
- Siccitas ē coartat eos valde z similiter faciūt ligature. ap̄a ē agustat
z obliquat per p̄strictionē exterius in aliquo mēbro generatā. strin
git etiā eos medicina stiptica. 199.
- Hoc etiā p̄tingit interdū p̄solidatione vulnēz z vlcēz: z ē veruca seu
porro z carne innaturalr augmētata. 200.
- Hoc ē humor facit aut sanies vel sanguis lac coagulatiū z aqua. 201.
- Hoc ē faciūt vermes lapsi z fex sicca z dura z aer. 202.
- Cause operationis meatuum sunt fortitudo expulsiue z debilitas re
tentive. 203.
- Ex his ē est ossa medicina aperitiua calida z humida necio. 204.
- Quicqd̄ auget z excedit nūero in nobis: auget sic ex multa mā vt digi
tus si fuerit mā laudabilis: aut rana si mā illaudabilis. 205.
- Quicquid imminuitur in nobis numero: contingit contrario eius cui⁹ re
memorationem fecimus. 206.
- Causa generas asperitatē est ablatio hūiditatis: que interdū ex hūore
frīgido p̄tingit pulvere stipticitate ciboz z medicinarū. 207.
- Causa leniens asperitatem est sicut humor viscosus: z omne pingue vn
ctuosum. 208.
- Proculdubio omne illud de cui⁹ natura est vt sit separatū ab aliquo:
cū aliquo mō ei vnitur si cū eodē coniungetur. Si vulnus nō debite
solidetur: q̄ res in mēbro inopinata ostēdet. 209.
- Ex hoc ē est fortitudo in mutatione: z debilitas informatiue. 210.
- Quāvis separatio contingens cuilibet ex eis quoz natura est vt sunt
in situ coniuncta sit de genere z numero egritudinū situs z positiōis
in mēbris organicis: z nihilomin⁹ etiā pp̄te de genere solutionis di
uisi seu continuistatis: cuius qdē solutionis cause he referunt. 211.
- Humor qdē habens viz z q̄litate vitiū z calefactiua z corrosiua vel
sanatiua: aut hypostasis impulsiva seu imbibita contusione inferēs:
vel viscositas relaxans qdē mouere deberet: vel saltus contūdēns la
nians z dīrūpens vel lapsus offendens z contūdēns. 212.
- Ex eis sunt medicine corrosiue z vitiue: vt ferrum corrodens z lani
ans. Et quandoq̄ ventus scindit ratione tensionis. Idēz etiā agit

Canticorum Avicenne

- ignis sicut in ceteris. 213.
 Quedam accidentia reperiuntur in operationibus et quedam in quibusdam corporis contingentibus: et quedam in egredientibus ab eodem puta in fecibus: egressu. scilicet sanguinis sudore et urina. 214.
 Egressus naturalis operationis a dispositione sua est triplex. scilicet ipsius debilitas: ipsius ablatio: et ipsius imutatio seu corruptio: quod in quolibet morbo est etiam manifestum. 215.
 Debilitas enim operationis visus est cum aliquis debiliter videt: et ipsi ablato cum omnino visus prohibetur vel aufertur: et ipsius corruptio et inconueniens imutatio cum imaginatur se videre que non videt. 216.
 Exempla accidentium proportionabilia reperiuntur in accidentibus contingentibus alijs operationibus. 217.
 Sensus visus attingit et percipit inter dum aliquod ex accidentibus qualitatium corporis contingentibus citrinitate et tumore visu perceptibiles. Et inter dum attingit et percipit auribus aliquid ex eisdem sicut sonum ventris in hydropse. Percipit et ex eis aliquid sensus odoratus quemadmodum fetore et putredinem in ulceribus putridis et corruptis. Ex eis et est quod suo sapore percipit et sic attingit cum acido vel acetositas in ore percipit. Tactum et quod ex eis cognoscit: si. n. p. tactum cognoscit carcer durities. 218.
 Super accidentia ab egredientibus a corpore sumpta excitantur siquidem quinquaginta sensus. 219.
 Sicut in urina si rubea sit vel nigra. Et sputo si fuerit vel sanguis vel si cut butyrum: et in eo quod quidem ratione dissolutionis vel resolutionis egreditur sicut contingit vetustate sternutatio et oscitatio. In vomitu et reperit inter dum acetositas amaritudo vel stipticitas: et cum urina fuerit fetida significat quidem super vesice ulcerem: et si in sudore sentitur si frigidus fuerit vel calidus tenuis vel viscosus. 220.
 Et quedam accidentia sunt patientium passiones et apud nos signa et demonstrationes. Et postquam feci rememorationem de his quasi transitorie et in generaliter: faciam nunc rememorationem de eisdem in specialiter. 221.
 Omne signum sicut dictum est rememorationis aut presentis indicationis vel futuri pronostici. Est tamen utile non necessarium nobis quod referimus ex eo quod preterit sicut humidas terminati sudoris. 222.
 Omne illud quod significat super illud quod iam existit neque non etiam quod significat super illud quod speramus est quidem multum necessarium: cura enim quoniam quoniam fit a nobis cum auxilio huius rei. 223.
 Ex his quidem signis sunt quedam generalia: et quedam specialia: et particularia alicui ex membris de quibus quidem specialiter faciam rememorationem: neque in arte seu parte artis curantur. 224.
 Omne signum generale sumitur a membris principalitatem et dominium habentibus: puta ab epate cerebro et corde: hec enim sunt veritatem dicuntur principalia. 225.
 Et cum est recte formationis seu imaginationis et rationis seu cogitationis sane memorie et recordationis. 226.

- M**otus etiam et sensus laudabilis significat super capitis sanitatem: et
documenta eius contingentia denotant proculdubio quod morbi exte-
riant in cerebro. 227.
- C**um cor incedit recte in passione sua: tunc eius dispositio est pacifica et
tranquilla. 228.
- N**equaquam fuerunt genera pulsus in numero denario posita nisi ab ore sa-
plentis. Quorum quidam primus ab estimatione dilatationis est as-
sumptus: ipse enim significat super dominium et fortitudinem vir-
tutis et ipsius equalitatem. 229.
- M**agnus autem est cuius dimensiones eminent et descendunt: et signifi-
cant super fortitudinem secundum suam estimationem. 230.
- P**arus pulsus est parvus in virtute: et pulsus longus et brevis. 231.
- E**x eo strictus et latus necnon etiam eminens et profundus. 232.
- G**enus eius relatum temperiei motus est varius et diversus. Ex quo est
pulsus velox in agne lactantia: et significat quidem super vim et calo-
rem. Ex eo etiam pulsus est tardus dominans congelationis unde si-
gnificat super debilitatem cum frigidityte. 233.
- G**enus sumptum ab estimatione temporis quietis dividitur in duas
species. scilicet in frequentem spissum et sine quiete significantes super de-
bilitatem virtutis et caloris. Et in tardum sibi contrarium qui super la-
xitatem et frigiditytem attestatur. 234.
- G**enus sumptum a dispositione virtutis dividitur in fortem pulsan-
tem et magnam et in sibi contrarium debilem: cuius pulsatio profunda est
et exilis. 235.
- E**x genere sumpto a corpore vene per tactum pulsus durus qui attesta-
tur super siccitatem. Et ex eo est qui tactu mollis et humidus reperit
significans super sui corporis mollietatem. 236.
- G**enus sumptum a prima qualitate corporis vene significat recte super plene-
tiam. scilicet frigidus super frigiditatem: et calidus super caliditatem. 237.
- G**enus sumptum ab eo quod replet vena declarat dispositionem et esse humo-
rum eius. Plenus enim super humorum abundantiam. Et vacuus super
ipsorum diminutionem habet attestari. 238.
- G**enus sumptum ex motionibus et quietibus pulsus detegit quidem ad
sensum species eorum. Est autem ex eo species iusti ponderis: et con-
ueniens pulsibus etatum temporum anni et regionis. Ex eo etiam est egre-
diens a debito consueto. 239.
- E**x eo etiam est sine pondere parvus ei quem premissi sine pondere. 240.
- A**liud genus eius sumitur ab equalitate uniformitate aut diversitate et
inequalitate ipsius. 241.
- Q**ui recte incedit uniformiter et ordinate ubi virtus siue equalis. Qui vero
claudicat et deuiat in hoc inequalis ubi et diversus. 242.
- I**n diversitate generis sumpti in numero percussionum arterie sunt
differentie. 243.
- D**ifferens pluribus percussionibus dividitur in duas species. 244.

Canticorū Auicenne

- In**equalitate et diuersitatibus ordinatum: et ordine carentem quem scilicet anima percipere nequit. 245.
- Dom**inus huius ordinis dicitur reuersus: et est secundum dictum nostrum ille qui postquam nunc sic percussit et reuertitur consequenter ad percipiendum sicut pulsus. 246.
- Ex** eo etiam est cuius regressus minime sunt uniformes: et talis est qui cauda scorpions appellatur. 247.
- Et** etiam ex eo qui differens seu diuersus in vnaquaque percussione reperitur cum mensura quattuor digitorum capitis. 248.
- Ex** his quidem est pulsus intercessus et dominus coniunctionis. Ex his etiam est altus humilis et depressus. 249.
- Ex** his etiam sunt in cuius percussione duo sunt ictus: et ex eis etiam in quo sunt plures. 250.
- Est** etiam ex eis vermicularis. Et serratus. Similiter formicarius. Et undosus. 251.
- Ex** his et est ille qui tremulus dicitur ex quo est significans super ethicam. 252.
- O**mnia quidem pulsus continent duas species: est etiam vna equalis que ex ambabus contrariis descendit seu reponit in gradu. 253.
- I**nter species vero generalis diuersitas non est equalis et media in diuersitate. 254.
- Ex** pulsu temperati corporis cognoscas pulsum cuiuslibet: donec scias ex eo cui lateri equalis aut inequalis efficitur. 255.
- O**mnia pulsus egrediens a dispositione conuenienti dicitur comparari ad egressum complexionis eius. 256.
- S**cito esse varias species pulsum in diuersis etatibus quattuor annis temporibus et diuersis regionibus. 257.
- Et** etiam in diuersis complexionibus hominum et habitudinibus masculis et mulieribus. 258.
- P**ulsus velocitas cum magnitudine est in calido. Sicut etiam et in etate iuuentutis: et in masculino. 259.
- T**alis autem est in regione et habitatione meridionali: macro: in pinguantia: et estate. 260.
- I**n frigido enim est pulsus paruitas et tarditas: et consimilis quidem est in senibus et autumnis. 261.
- C**onsimilis quidem est in mulieribus: et in pingui carnem laxam habentem. talis etiam est in septentrionali. 262.
- C**uiuslibet sicci quidem pulsus est durus: et cuiuslibet humidus est quidem pulsus mollis. 263.
- P**ulsus cuiuslibet habentis complexionem equalem et temperatam similatur quidem pulsui perfecto ipsius versis. 264.
- Q**uartum clima sequitur complexionem predictam. 265.
- P**ulsus infantis frequens est mollis. Pulsus autem senis est tardus et durus. 266.
- P**ulsus cuiuslibet corporis multum humore ferens est valde plenus. 267.
- O**mne corpus vacuum a materia habet pulsum illaudabilem et vacuum. 268.

Pectus & pulmo sunt organa anime: que siqdem sana fuerint vite con-
seruabuntur. 269.
Si operationes eorum declinant ad aliquam maliciam: cor siquidem
ignisetur ex sui inflammatione. 270.
Et sputū quidem habet significare super accidentia pectoris contingen-
tia in quacūq; egritudine eidem contingente. 271.
Ablatio sputi procul dubio super principium attestatur. significat enī
q materia in nullo est digesta. 272.
Si autem fuerit paruum & renue: habebit super digestionem debilem
attestari. 273.
Si vero fuerit mediū & equale: in hoc quidem significatur q morbus
iam ad mediū augmentū peruenit. 274.
Si aut fuerit multū spissū: tunc procul dubio est morbus in statu. 275.
Tenuitas etiam sputi significat q humor faciens morbum leuis sit &
subtilis. 276.
Tale etiam significat q morbus sit velocis & cū digestionis. Si vero fue-
rit grossū significabit supra contrariū & tardū. 277.
Nigredo sputi significat super violentiaz vitionis. 278.
Sputum vero viridis coloris significat super coleram citrinam & por-
rinam. 279.
Sputum habens citrinitatem claram significat super coleram vitel-
linam. 280.
Sputum album significat super humorem flegmaticū: & rubeum su-
per sanguinem: & sputum cū fusq; fetidū est procul dubio putrefac-
tionis significatiuum. 281.
Omne sputū sine fetore significat q in ei⁹ nulla sit putrefactio. 282.
Si sputi figura rotūda sit: & cū hoc patiens febrem patiat: hoc erit qui-
dem q in diafragmate eius sit apostema. 283.
Si patiens nō cessauerit tussire: itaq; qdē incidit in ptisiz. Sputū autē egre-
diēs sine tussi & difficultate significat sup perfectā digestionē. 284.
Generatio. scilicet. humorum est in epate ex cuius augmento augetur hu-
mor in corpore. 285.
Omne membrum ratione ipsius augetur: est nōhilominus in ipso mem-
bro propria operatio. 286.
Ex vapore autem ipsius fit spiritus. 287.
Ex reliquo corpore seu humore eius sano fit corpus sanū. est aut humor
sanus cū epas sanum fuerit. 288.
Et aque quidem deuehūt cibum ad ipsum: miscenturq; cuilibet humo-
ri super eum dominantī. 289.
Aque etiam mittunt ab ipso epate ad eius colatoia: & ipse nōhilomin⁹
cum humoribus cōmiscetur. 290.
Et ipsa qdē aq fert secū colores eorū: necnon etiam omne illud qd est ne-
cessariū in declinatione & significatione eius. 291.
Et procul dubio quicquid diximus est manifestū super cuius veritatem

Canticoꝝ Auicenne

- sensus etiam attestatur. Sunt enim apud nos ex urina significantes qualis sit processus patientis. 292.
- Albus color** urine est ex signis super multitudinem cibi et potus seu nau-
seantiaz satietate significantibus: aut super ossium frigoris vel humidita-
tis flegmaticae: aut super fluxum urine vel opilationis epatis. 293.
- Cum autem** urina videtur modicum citrina significat quidem super
paruitatem colere. Sed cum est in colore ignea significat super mul-
titudinem colere. 294.
- Et color** quidem clarus sub rubeo ponitur: in eo tamen est amplior co-
lor rubea. 295.
- Valde autem** rubeus erit color eius a natura sanguinis: nisi tamen fue-
rit talis ex assumptione croci aut applicatione alliusus contingen-
tis: neque ex colica. 296.
- Si autem** videatur nigra: postquam visa fuerit fusca significabit quidem su-
per fortem algorem. Si vero talis appareat postquam precessit valde ru-
bea significabit super fortem humoris visionem. 297.
- Iudica autem** super morbum ex colore urine: nisi tamen fuerit talis ex
cibo ipsam tingente puta oleribus cassia fistula et omni re eam breui-
ter tingente sicut almuri et similibus. 298.
- Tenuitas** quidem substantie in urinis significat super puritatem digestionis. 299.
- Et proculdubio** efficitur urina tenuis per corruptionem cibi et opila-
tionem epatis et apostema. 300.
- Urine autem** grossities significat super digestionem: aut super multi-
tudinem humoris flegmatici in corpore existentis. 301.
- Cum hypostasis** videbitur alba in colore significabit quidem super sa-
lutem infirmorum. 302.
- Stans color** eius appareat citrinus hoc erit ex acumie colere rubeo. 303.
- Si vero** appareat velut sanguis significabit proculdubio super mali-
tiam digestionis ipsius sanguinis. 304.
- Et si talis** dispositio ipsius prolongetur neque varietur: erit ex epate apo-
stema. 305.
- Et si fuerit** nigra post interam rubedinem et petes fundum postquam prius ap-
paruerit in alto: significat quidem quod tam puenit patiens ad hoc quod anima
separet ab eo et potissime cum casu ventris neque est spes de eo aliquid: neque
potest ei quicquam proficere cum sit morbus propinquus ex violentia visitationis. 306.
- Et si appareat** nigra post eius susceptionem preter quod morbi materia sit
acuta: et potissime si cum tali susceptione assit aliquod signum laudabi-
le: et radix morbi fuerit ex melancolia: significabit quidem super mor-
bi consumptionem: et hoc secundum plurimum. 307.
- Si appareat** nubes supernatans in superiori parte vasis significabit
super crudelitatem: id est sit in ea aliquid digestionis que ex ventositate
comiscante se ei impeditur et inde sursum eleuatur. 308.
- Et scito** quod si videatur pendere in medio quod parua ventositas est in tali
hypostasi. 309.

Et scito qd si pœcâte citrina fuerit alba lenis & plûcta inferius depressa
 & talis p̄tinuo appareat: qd digestio morbi sit p̄pleta. 310.
 Cum autem apparet hypostasis non continuata significat super debi-
 litatem virtutis. 311.
 Si vero fuerint contenta in ea similia fragmentis ordei: significabit qd
 dem super rasuraz venaz. Sed si assimiletur sursum & sine fetore: signi-
 ficabit super vlcera vesice. Si autē similetur squamis metalloꝝ: signi-
 ficabit super vstionem & laminationem cōtinentem. 312.
 Si sanies appeat in vase significabit sup apertionē apatis. 313.
 Si vero prolongetur egressus eius cum sanguine corrupto significabit
 super apostema flegmonicum. 314.
 Cum autem hypostasis petat fundum & spermati similatur est quidem
 ex humore grosso & crudo. Et si cum eadem sit arena mixta scita illū
 culus est esse calculosum. 315.
 P̄luatio quidem fetoris contingit ex p̄luatione coctionis & digestiōis
 aut ex indigestione ratione cibi indigestibilis. 316.
 Omne illud qd est vltimati fetoris est vltimate corruptiōis. 317.
 Si autem odor eius sit extraneus horribilis scito illum culus est pati
 morbum vesice. 318.
 Jam quidem retulit genera vine simplicia. Ex dictis meis poterit quis
 vti in iudicijs compositorum ex eis. 319.
 Interdum attestantur feces super stomachum & interdum super inte-
 stina: & ipsum epar. 320.
 Feces quidem m̄nuuntur rōne magne trāsmutationis alimēti cū p̄uer-
 titur in mēbris: nisi illius cuius expulsiva fuerit debilis & attractiva
 fortis: ratione alicuius nocumēti contingentis. Et hoc quidē signifi-
 cat repletionē corporis patientis ex malis humoribus. 321.
 Si autem fuerint magne in quantitate: erit quidem signū qd cibus nō
 prebeat augmentum corpori: aut qd attractiva sit in eo debilis et di-
 minuta & expulsiva fortis ratione alicuius morbi vel nocumēti. 322.
 Si autem feces fuerint albe erit opilatio vel sclerosi in meatibus ki-
 stis fellis & icteritia quideꝝ ex significantibus super hoc sensibiliter.
 Sub hoc etiam genere est vine citrinatas: nisi cū corp⁹ humore fleg-
 matico vel mala complexione frigida inficiatur. 323.
 Si vero appareant rubee vel ignite significant super excessum & domi-
 nium colere rubee. 324.
 Sed si simulentur porro aut vtridē eris in colore significabunt quidem
 morbum & malitiam magnam. 325.
 Cum autē apparebūt nigre in colore: hoc quidem cōtinget ex forti & an-
 tiqua frigiditate corporis cuius sunt. Et si tales appareant in mor-
 bo acuto significabunt super mortem futuram in propinquo. 326.
 Si autē feces fuerint dure significabūt super fortitudinē attractivae aut
 super calorem vientes: vel super cibū s̄ipticū & constrictivū. 327.
 Si vero fuerint feces molles & liquide non erit fortis attractiva in cor-

Canticorū Avicenne

- possent in corpore erit frigiditas mala: aut hoc contingit ex mala
 alia dispositione corporis: vel ex cibo qui soluit ventrem et mollificat
 per naturam suam. 328.
- S**i differatur et tardetur egressus secum post cibum sumptum: hoc quod
 dem contingit ex difficultate digestionis ipsarum: aut diminutione
 et debilitate expulsiue: aut forti frigiditate: aut ex ventrem necessario
 constringentibus. 329.
- S**i autem citius debito egrediantur: hoc quidem erit ratione cibi non con-
 strictius: sed potius per naturam suam mollificantis et soluentis: aut
 ratione humorum et humiditatum ad eas fortiter impulsorum: vel ratione
 meatuum sugentium et attrahentium: aut relatione nocuentorum in intesti-
 nis contingentium utpote apostematis in al. vlcera corruptionis di-
 gestionis et aliarum specierum morborum eisdem contingentium. 330.
- S**i egrediantur cum sono significant super magnam ventositatem.
Si vero fuerint mixte sanles significant super apostema in organis
 cibi existentia. 331.
- S**ed si appareat sanguis cum eis significabit quidem super vlcera et
 tenasmonem. 332.
- S**i autem sunt multum fetide significant super magnam corruptionem. **S**i
 vero velut oleum supernatant eis significabit super liquificationem pinguedi-
 nis corporis. Et erit proculdubio odoris acetosi ex humore acetoso. 333.
- S**udor multus in morbis humidis factus quod est ex accitibus vim et nam
 ipsorum referentibus: neque est sicut ille ex quo fit suauitatem. 334.
- S**uperfluus autem in vltimo cum casu virtutis patientis contingit proculdubio
 ex labore et debilitate virtutis et nature: vnde morbus est in propinquum. 335.
- S**ed parvus sudor in morbis super opilationem et clausuram cutis et
 grossitatem humoris et debilitatem expulsiue et paruitatem digestio-
 nis et ventris molliorem et fluxum. 336.
- S**i appareat sudor valde albus in morbis significabit super humorem
 slegmaticum. **S**i vero sit citrinus significabit super coleram citrinam.
 Et si niger super melancoliam. **S**i autem sit rubeus erit morbus ex san-
 guine. Et similiter prebet nobis signa suo sapore. 337.
- S**udor subtilis contingit ex subtilitate humorum. Et grossus ex gros-
 sitie eorundem. 338.
- S**i autem fuerit vniuersalis in toto corpore est bonus. **S**ed si sit particularis
 et spalis in vno loco est malus et illaudabilis. 339.
- Q**ui etiam contingit tempore suo vna cum circuitibus et paroxysmis febrium:
 aut in die critica: est quidem bonus et laudabilis. **C**ontrarij autem boni-
 tas longinqua est et remota. 340.
- P**ronosticatio diuiditur in referentem et significantem morbum futurum
 generari in sano: et in significantem quod debet contingere patienti
 in morbo suo. 341.
- S**igna autem referentia super egritudinem futuram sumuntur ex accidentibus
 significantibus super repletionem vel emptionem cerebri aut residui corporis. 342.

Significat aut super repletionem q̄as: multitudo cib̄i: raritas balnei & exercitij: ex h̄is namq; accidentib; contingit repletio. 343.

Genus repletionis diuiditur in repletionem penes virtutem anime: q̄ si fuerit respectu inmutatiue & digestiue nequaquāz erit appetitus comedendi laudabilis: eritq; egestio mollis & liquida: neq; erit digestio in vrina. 344.

Significat aut super repletionem respectu virtutis motiue ex grauitate & lesione motus. 345.

Si aut sit repletio respectu pulsatiue: erit q̄dem patens debilitas & p̄gr̄a pulsationis eius. 346.

Causa vero debilitatis animar; seu potentiar; est illd̄ qd̄ nequeūt pati ex ch̄im̄is: nam pax ex eis ledit & grauat eas: non aut ideo q̄ mem̄brorū continuitates ex eis repleantur. 347.

Est autem alia repletio a predicta penes concauitates organorū: scilicet cum non poterunt tollerare ex eo quod membrorum cōcauitates replebuntur. 348.

Hoc aut gen; contingit ex repletionē: aut sanguinis puri & mundi: aut colere: aut humoris flegmatici. Inter dū aut anime sue potente fortiores sunt: nec grauant eas ch̄im̄i. 349.

Cum dominatur sanguis alijs humoribus assunt somnus & dolor capitis in excessu cum tumore & rubore venarum. Estq; possibile q̄ inde cogitationes mutentur cum grauitate capitis & debilitate & fatigatiōe sensuū. Reperit enim tactu calidus cum grauitate humorū & scapularū & cū oscitatione. Et sunt interdum graua latera & hypochondria. Et manifestus fluxus sanguinis a naribus cum alicib;. Et etiam venter est laxus: non tamen multū cum delectatione & suauitate vite. Et apparebūt somnia letitie & iocūda cum varietate & multitudine colorū. Accedet etiam pruritus in loco flobotomie cū rubedine oculi insolita & apostematib; aut variolis aut pustulis corporis: & opina-bis se comedere dulcia in somnis & videbis q̄ guster dulcia: & si prius ea non comederit. Unde si hec accidētia sint in vere aut in principio iuuentutis nouelle significabūt q̄dem nobis sup̄ egestudines ex sanguine generādas: q̄ q̄dem de facto p̄sequenter apparebūt. 350.

Cū dominat colera citrina aut crocea apparet q̄dem color cutis citrinus cū debilitate & casu appetitus cib̄i: & reperit ille in quo dominatur oris amaritūdinem & mordicationem ex ipsa colera rubea in stomacho contingentem. Acciditq; ei ventris solio cū qua est colera rubea & insomnietas cū profunditate oculorū & siccitas oris & lingue: & et vrina est in colore valde citrina. Acciditq; ei sincopsis: & riget cutis ei; cū permixtione & pturbatione. Acciditq; ei sitis post ieiuniū: & apparent ei in somno conuulsiones cū subtilitate pulsus & calore corporis. Sūt et ex h̄is accidētib; multa & frequēs balneatio in aquis calis & sulfureis: & mor; laboriosi q̄ fiūt in regiōib; & villis septentrionalib;: & frequēs & p̄longū esus acutorū & maxie si fiat tpe estiuo. 351.

Canticorū Auicenne

**Si vero colera nigra in corpore domineſcit erit quidam ſuſcus color cor-
 poris cū ſorti et iugū meditatione et cogitatione et appetitu cibi ſorti: et
 reperſetur in ore ſapor acetofus. 352.**
**Eſt etiam cum malitia anime intuſtus ſortis et affixus: et pulſus durus
 eſt et tardus. 353.**
Et vrina quādam tenuis et cruda nec in digeſtione decoctio. 354.
Et cibus ſiccus aridus anxietas timor continuus et triſtitia. 355.
**Uideſt etiam quod interficiat in ſomnis: apparētque in ſomno eius omnia
 cum exterrētia. 356.**
Eſtas ſenū autūnus et habitatio meridionale et corporis macies. 357.
**Si dñeſ humor ſlegmaticus in corpore aggrauabit caput eius. Som-
 nus eius longus: et fatigabit iter agendo de ſacili: et erit eius appeti-
 tus debilis cum repletionē penes virtutem et turbationem ſeu per-
 mixtionem et ſopitā laxitate. 358.**
**Ex hiſ etiam eſt fluxus ſaliue et ſputi et tumor vultus et color patientis
 albus. Et erit in pulſu eius occultatio et tarditas: et in vrina turbulē-
 tia et groſſities et cruditas. 359.**
Nec ē in eo ſitio: niſi fuerit ſlegma ſaluſ aut putrefactio affuerit. 360.
**Ex hiſ etiam acciſtibus ſunt vſus cūm ciborū humidorū et frigidorum: et
 etas ſenectutis: et tēpō hyemale: et priuatio exercitiij et balnei: et excedē-
 ſitas cibi: et habitatio hūida rōne fluminū: et apparitio marium in
 rōne: et quimonia ex incubo facta: et ipotētia digēſionis chili. 361.**
**Cum autēz apparebunt tempore ſanitaris continuo acciſtentia de ne-
 ceſſitate ſuper aduentum egritudinum ſignificantia: eſto ſollicitus
 in ablatiōe eorūdem. 362.**
**Ex ſignis pronostiſtis eſt ſignificans mortem futuram: et ex eis eſt quod ſi-
 gnificat futuram ſanitatē ſeu euāſionem: et propne ex hiſ eſt ſcien-
 tia pronostiſtica. 363.**
**Ex ſciētia iſtorū videbit medicus et ſciēt quod moriaſ retrahetque inde ma-
 nus ſuas cura eius: ſicut ēt videbit ex ſcētia eorūde quod euadere de-
 beat: et curari pro tanto notiſicabit et pnoſticabit illud. 364.**
**Principiū huius ſciētie eſt ſciētia de tēporib⁹ morborū et eo quod apparet
 in eis de diſpōne morborū: et etiaſ ſciētia de longitudine et breuitate et
 fortitudine et violentia debilitate ſeu tranquillitate egritudinū. Et ēt
 de iudicio eius quod dicitur generari ex crīſi in tēporibus morbi. 365.**
**In quolibet morbo ſunt diuiſa tēpora. In quorū aliquo contingit mors
 et vita vel ſalus: et ſunt principiū augmentum ſtatuſ. In quolibet
 pōt mors contingere. In quarto autē quod declinatio appellat nō con-
 tingit mors: niſi contingat error vñdecunq. 366.**
**Principiū autem eſt in quo contingit nocūmentum operatiōis: et
 et debilitas in negocijs aſſuetis. 367.**
**Et hoc quāde tēpore durat donec digeſtio appareat in hypotaſibus: ſpu-
 ro: ſecibus: et vrina. Et poſt ipſum apparet et cognoscit augmentū ex
 lōgitudine paroxiſmorū febriu: et opatiōibus: et acciſtibus. 368.**
Statuſ

Status vero est cū regimen post dcm̄ perfecta dīgō appebit: paroxysmī
morboꝝ augebunt: & accēta in q̄ritate equabunt. 369.
Accipit etiā morboꝝ dīminutionē & fit inter dū crīsis perfecta. Unde cū
hoc signū videbīs pronosticef pax & salus patientis. nam mors mīnī
me accidit in declīnatione: nisi errore super patiente commissio: aut
aere complexionis male & illaudabilis: necnon etiam omni extrīnse
co contrarto eidem conringente. 370.
Scientia autem nostra per quam cognoscimus terminū principij con-
fert quidem in subtilīando cibum & dietam sicut decet: & in median-
do subtilitatem eius in augmento. Nam hoc expedit patienti donec
morbus ad statum peruenit: tunc aut decet medicum esse sollicitū
ad subtilīandum perfecte dietam. 371.
Omnia morbus perficitur in mensura. Que si fuerit breuis dīctur acu-
tus. Et hīc aut interficit in breui tempore: aut per crīsim laudabiles
terminatur. 372.
Ipse ē est cū dīgōnis: & breuī tēpōꝝ: austerus: & pīculosus. 373.
Cognoscitur autem ex breuitate sui principij: pro tanto regatur dietā
conuenientī. 374.
Non enim sunt multe aggrauāde ei⁹ virtutes. Nec est auferēdus & pro-
hibendus ei cibus omnino a principio: nam forsitan caderet virtus
eius. Nec etiā est debilitandus ante statū ipsius: sed est potius prudē-
ter in q̄ritate reficiēdus sufficēti sūm exigētā sui itinēris. 375.
Si aut videas difficultatē & malitiam signōꝝ & periculōꝝ & dolores for-
tes & volētes cū mala dispōne & casu virtutis & rōne dīminuta & p-
mixta ita q̄ virtus nequeat morbi malitiaz tollerare p̄nostica mortē
eius futuram ante statū: qm̄ qdē ex malitia accidentiū ex morbo col-
co contingentium pronosticabit. 376.
Ex morbis ē est dīu durans & longi tps̄ q̄ chronic⁹ seu tp̄alis appellat.
Qui qdē minime corpus celeriter consumit & dissoluit: sed aut necat
ip̄s cū p̄tisi & ethica egressu sanguis aut macle: aut patēs ē lōgo tpe
curabit: & morboꝝ p paulatinaz dissolutionē & dīgōnē p̄sumet. 377.
Cognosces aut ipsum ex leuitate & facilitate accidentium eius: & frigi-
ditate cuiuslibet ex hīs morbis. 378.
Nō cibus ip̄m patiētē modico cibo: qm̄ caderēt virtutes eius. 379.
Inter autem morbos sunt alij medij quoz. s. tēpora non sunt absolute
breuia nec longa: tūc cibus eoz in subtilitate medietur nūq̄ sit mul-
tus neq̄ paruus. 380.
Scito q̄ crīsis est velox & subita mutatio que suo tempore ex difficulta-
te seu malitia accidentiū & pugna existente inter virtutem & morbū ge-
nerant vt celeriter ad vitā vel mortē perueniat. 381.
Sex sunt spēs mutationū in morbis contingentiū. Nam aut nequā tar-
dantur: aut citant in eis. vnde interdum conuertitur in temporibus
breuibus corpus ad bonum & vitam. 381.
Si fuerit laudabile qd̄ precedit eam: pronosticabit sic super ipsam scilz

Aricella

k k

Canticorū Avicenne

super crīsim securam et laudabilem. 382.
 Est autem alia mutatio veloci ad predicta que quidē significat mortē.
 In hac quidem veloci malicia est angustus processus medicinae: nec
 crisis est necans et pernicioſa. 383.
 Tertia ex predictis mutationibus et mutatio tarda inducens ad dispo-
 sitionem sanitatis et curans morbum: non tamen cum crisi: sed potius
 per dissolutionem paulatinam in ea contingentem. 384.
 Quarta autem species predictarum mutationum est mutatio parua du-
 cens patientem ad interitum: nec fit cum euacuatione: sed potius cum
 ethica dissolvente corpus patientis. 385.
 Quinta autem ex predictis est inter eas media cum inducit mortem et
 malitiam ultimam. 386.
 Sexta vero perducit ad vitam in medio temporum. 387.
 De autē crīses sibi inuicem dicuntur contrarie compositae. 388.
 Crisis quidem laudabilis accidit in statu cum perfecta digestionē et virtutis
 fortitudine. Contraria vero ei puta illa laudabilis fit in augmento. 389.
 Tria oportet scire in crisi. 390.
 Scientiam videlicet de pronosticatione eius. Et de diebus criticis. Et sci-
 entiam etiam eius quod significat per signa nobis significata in qua crisis
 spem terminet cum perficiet crisis cuiuslibet morbi. 391.
 Omnis autē crisis pronosticat ex violentia accidentium quod dicimus. 392.
 Et sunt mixtio sensus et intellectus: et dolor aurium: et capitis. 393.
 Et fluxus lachrymarum: angustia parua: famis seu casus appetitus: motus
 laboriosus: et vigiliarum instans: et dolor in pectore vel collo: et illa-
 bilis excitatio a somno cum motu et rubedine oculorum. 394.
 Et frendere dentibus: et linatio eorundem in somno: et eorundem percus-
 sio: et fortis fricatio nasi patientis. 395.
 Et interdum insinuabit aliquis conuendo cum labijs suis. Videbitur
 quod interdum suggerere ea. 396.
 Et velocitas quidem anhelitus et desiderium trahendi aerem frigidum cum
 angustia. Et velocitas pulsus et frequentia: et tussis cum infusione et
 sonitu et gargarismatis. 397.
 Et pulsatio cordis continua: et syncopis: et conatur patiens a lecto suo
 surgere et recedere. 398.
 Et dolor gutturis et meri cum angustia: que si perseverauerit continget
 ei syncopsis magna et fortis. 399.
 Et pulsatio in lateribus et dorso cum torsionibus violentis et fortibus
 et continuo dolore stomachi cum querimonia stomachi vel epatis:
 aut dolor ventris: aut circa pecten: aut etiam in renibus et vesica:
 aut dolor fortis circa virgas: vel in virga: aut in matrice: aut in oibus
 iuncturis: aut quibusdam: aut ex eis intus vel exterius. 400.
 Cum ergo videbitur augmentum horum accidentium in die critica:
 erit procul dubio bonum et laudabile: et potissime si prius digestio ap-
 paruerit. Sin autem: erit quoddam contrarium manifestum. 401.

- Causa quidem crisis si sit eorum relatio vera est quoniam luna variat actionem in morbis. 402.
- Jam quidem peragrat et abscindit celeriter circulum suum: est quidem causa celeris motus et mutationis: fortificatur quidem interdum in hoc: et interdum debilitatur: hoc autem notum est in arte astronomorum. 403.
- Nequaquam est operatio vel actio sue actionis sensibilis in eius suavitatem: sicut quidem est ad sensum. visibilis est eius figura ex eo quod in ea existit de claritate vel lumine solis. 404.
- Eius autem quarta relucet in quarto. Et eius medietas in septima. 405.
- Et morbus quidem minime contingit nisi ex dispositione qua debilitatur opus nature. Qui si cum auxilio producat curabitur quidem patiens et ultra prolongabitur. Sed si cum detrimento: morietur quidem et vita perdetur et separabitur. 406.
- Crises contingunt interdum in quaternis: et interdum in septenis: et ille quidem bone sunt et laudabiles quibus consurgunt digestio et pronosticatio attestantes super ipsas. 407.
- In alijs quidem ab illis nequaquam circuitus et periodi reperiuntur ratione turbationis et dubitationis contingentis in eisdem. 408.
- In non habentibus vero digestionem et pronosticationem contingit quidem dubium in accidentibus. Nec contingit crisis in his diebus nisi cum contingit consequenter aliquod sinisterum. 409.
- Cum videris morbum sanguineum aut austerum et violentum valde cum illa laudabili et impetuoso motu cuius signa patula sunt in capite et manifestata que usque ad omnes sensus extendantur cum rubore et pruritu nascerit procul dubio crisis eius per fluxum sanguinis narium. 410.
- Si vero accidentia ipsius deorsum et in parte inferiori appareant cum dolore continuo umbilici et precesserit retentio menstruum: contingerit quidem crisis per fluxum menstruum. 411.
- Sed si pars suprema corporis incolumis fuerit et a dolore in humeris cum dolore tamen hypochondriorum et patiens querulosus sit de epate et dolor usque ad anum extendat: nequaquam quidem committet error si pronosticetur crisis illa futura per fluxum sanguinis emoroidarum. 412.
- Si autem morbus ex colera rubra sit in statu: accideritque apostema capitis: et dolor capitis et angustia augeant: nequaquam quidem est desperandum: quoniam contingerit crisis eius per fluxum sanguinis narium. 413.
- Verum si eius accidentia sunt in stomacho et cum hoc prius conquestus fuerit patiens de epate cum angustia et sincopi valida: erit quidem crisis eius per vomitum. 414.
- Si vero caput eius fuerit sine dolore et cum angustia ventris et eminentia umbilici et precedente ventris constipatione: pronosticanda quidem erit futura crisis per fluxum ventris. 415.
- Quod si venter eius pacem habuerit et digestionem laudabilem praeter quod morbus eius violentus sit austerus cum aliquantulo tamen la-

Canticorū Auicenne

bore & vigilijs circumscriptis accidentibus sudoris: morbo quidem
 sic molli & lento existente cū dolorib⁹ pectinis: erit sermo meus veri-
 dictus. s. q. crisis hui⁹ patētis contingeret per viam. 416.
 Verū si cū pace & quiete predicta retineat vana preter q. morbo⁹ sit in vl-
 timo acuminis cū apertione tamen pororū sine forti dolore & vigilijs
 & siccitate: erit qdem crisis eius forsitan cū sudore. 417.
 Si autē dolor membrū vel sūcturarū in acutis: contingeret pculdubio cri-
 sis earū per apostemata. 418.
 Uttere laudabilē regimine ex signis super mortem euasione seu quie-
 tem & pacem significantibus. 419.
 Ex his quidem sunt horor luminis & lucis & fluxus lachryme cū rubo-
 re motu forti & vertigine. 420.
 Et paruitas oculi in vno latere. & aplo ois absq. oscitatioe. 421.
 Et cum quis faciet & dormit resupinus manibus & pedibus suis proten-
 sis & relaxatis. 422.
 Ex his etiam est si videatur patiens descendere in lecto suo & manus &
 pedes suos detergere. 423.
 Necnon mala & illaudabilis imaginatio qua videat fila a pannis suis
 euellere. 424.
 Ex his et est vltimata grauitas: aut est manifesta suspēio. 425.
 Et etiam frenare dentibus preter solitum: & apponere manus super
 caput & puluinar. 426.
 Aut etiam si imaginetur q. vesperilionem nigrū coloris capiat & velit eū
 interficere. 427.
 Nam hoc ptingente in morbo acuto: mors q. de3 appropinquabit. 428.
 Ex his etiam est si tacitus efficiatur verbosus: & mistis pacificus sur-
 giosus. 429.
 Aut si conqueras de cecitate & surditate vel casus virtutis ratione vlti-
 lentie morbi. 430.
 Vel etiam si videatur patienti dum dormit in statu q. cadat nix super
 caput eius. 431.
 Et anima quidem inquieta domina magne frigiditatis: est res mala &
 illaudabilis. 432.
 Ex his sunt vigilia nocturna & somnus diurnus: aut omnimoda pūa-
 tio somni. 433.
 Necnon si dispositio egrī in somno & post somnum deterioretur & cum
 dolore efficiatur. 434.
 Si etiam medicus ordinate & recte operetur preter q. operationis in-
 tentum erit malum. 435.
 Ex his aut sunt facies mortuorū facieb⁹ consimiles cū plantis seu exten-
 sione temporū ex morbo contingente & constrictione aurū & ipsarū
 frigiditate & earū inuersione & oculorū profunditate. 436.
 Etiam rubor vel nigredo oculorū aut eorū eminentia vel principiū
 suscedinis ipsorū. 437.

- A**ut et si fuerint vel si fuerint ifrigidati aut palpebrarum tortura. 438.
Aut si fuerit nasus acutus cum obliqua fronte ex latere labij contracto vel marcido. 439.
Frigiditas quidem extremorum patientis cum ulcere et nigredine lingue laboriosa et similia cruciantia: sunt quidem illaudabilia cum febre vrente. 440.
Ex his etiam viridis rubor vngulum et viros in corpore cum vestigio nigredinis. 441.
Ex his etiam est icteritia si ante septimam diem apparet cum macie hypochondriorum. 442.
Et si frigiditas sit in manifesto et superficie corporis et talis fuerit et sit iterum. Et praesertim adhuc sit et remanserit super membra principalia. 443.
Et tumor quidem vultus cum tumore extremitatum ante duo septenaria est quidem terribilis: nam huius patientis materia velox est et citata: unde non videtur quod ad terminum duorum septenariorum valeat peruenire. 444.
Aut si quiescat et cesset febris absque crisi: aut si elusa fortificatio palam ageatur in diebus paribus. 445.
Ex his quidem est febris nigra vel viridis fetida pinguis rubea et sicut aqua butirosa et alba. De namque male sunt et illaudabiles. 446.
Necnon etiam si appareat diversorum colorum: hoc namque mortem aut crisis futuram significat. 447.
Et si cum casu appetitus egestio sit colerica cum qua egrediat frustum sanguinis congelatum primo et consequenter frustum carnis. 448.
Et etiam si post egressum colere appareat sanguis absque punctione et stimulatione. 449.
Et si post extenuationem et emaciationem corporis appareat et egrediat febris nigra. 450.
Et constipabit venter in febre vrente: et vexabit cerebrum. 451.
Si etiam egrediat ventositas cum sono inuerecundo praeter solitum erit malum. 452.
Et vena quidem nigra tenuis et pauca significat patientis interitum. Est quod timetur dum ut plurimum et periculosum cum accedit permixtio rationis et intellectus cum renuitate vrene. 453.
Ex his etiam sunt vomitus et fluxus cum nigredine: Et fetor cum expulsi factione contingens. 454.
Frequens et tussis cum modico sputo est signum malum et illaudabile. 455.
Sputum etiam diversorum colorum in pleuresi cum tussi laboriosa et difficili significat mortis propinquitatem. 456.
Et sudor solius capitis ad quem seu ad cuius euacuationem non subsequitur quies est malus. 457.
Si facies eorum appareant quales fuerint tempore sanitatis: eorum quidem cura et certa curatio erit manifesta. 458.
Ex his etiam est vniuersitas et equalitas caloris circumscripta macie hypochondriorum. 459.

Canticorū Auicenne

Ictericū post septimā diem manifesta et perfecta ratiocinatio absq[ue]
 malitia et vigor motus et sensuum omnium concomitante facilitate et
 lenitate sui corporis: et solitus decubitus et somni aduentus in nocte
 ut plurimum sine somno diurno cum vigore patienti post somnum.
 Dis etiam somnus tollens dolorem et perturbationē seu permixtio-
 nem rationis et mitigans egritudinem est laudabilis. 460.
 Cerebri quidem patitur ex quibusdam membris compatiens: sicut in
 passione. Unde si tunc euaserit a permixtione continua: euadet quod
 patiens laudabiliter ab hoc morbo. 461.
 Et si cum apostemate capitis assit sternutatio ex signis erit super sani-
 tatem significantibus. 462.
 Omnis fluxus sanguinis etiam ab aure in morbis capitis est curatiuus
 corporis. 463.
 Anhelitus manifestus non frequens aut tardus est laudabilis: nec est
 verendus si non fuerit intercisus separatus aut orthomiosus cogēs
 erigere patientem. 464.
 Et similiter est laudabile cum pulsus est virtuosus fortis sine angustia.
 Nec est anhelitus viens nec inflammatus. 465.
 Ex his etiam sunt bonitas appetitus et digestionis cum equalitate et lau-
 dabilis substantia secum et colore membris in cisternitate circūscripta
 nigredine earum vitiata et viriditate. 466.
 Aut exitus etiam humoris cum lumbricis in ore cretica: hoc quidem est
 signum vite: hoc enim contingente auferitur morbus cum fuerit ex
 illo humore. 467.
 Egre diēte colera rubra auferitur surditas tolliturque inde nocuentia
 in morbo cerebri. 468.
 Sanguis etiam emororidarum curat morbum splenis: hoc etiam est lau-
 dabile in melancolia. 469.
 Et fluxus quod aq[ua] et humoris flegmatici est cura morbi in hydropisi. 470.
 Egressus quoque colere citrine in obtusis festinat cura eius. 471.
 Ex his quidem signis est: ut videas vinam similem in colore pome-
 rino cum hypostasi alba in fundo residente. 472.
 Et si etiam videas sudorem infirmi equalem in febre continua. 473.
 Et tumorem exterius apparentem in squinantia: hoc enim bonum et
 laudabile est. 474.
 Tumor quidem testiculorū in tussi cronica est cura corporis. 475.
 Et similiter apostema pedis in morbis pulmonis: necnon apostema ge-
 neratum in iunctura cruris et in inguinibus. 476.
 Et pustule narium aut labiorum in tertiana est signum salutis pro-
 pticū. 477.
 Et varices quidem innate sunt cura alopitie: necnon etiam quod est in
 ventre et splene. 478.
 Et extremitas quidem in lienteria intestini attingit ex retentione cibi. 479.
 Et febre contingente in spasmo vel epilepsia sit eorum cura. 480.

Si patienti singultus contingat sternutatio est cura ei dem. 481.
 Decet qdē vt cū volueris iudicare patientē qd vtaris ppositione. 482.
 Nam ex signis sunt: quorum virtus vera est et certa: et ex eis sunt que p
 alta falsificantur. 483.
 Iusta autem significatio sumitur inter membra ex eis que apparent in
 capite. 484.
 Si ergo videas aliquā significationem fuisse significantem in corpore et
 aliam sibi contrariam sic significantem. 485.
 Contingit etiam qd apparens super contrarium corporis non sint nisi
 testimonia debilia. 486.
 Omne signum non habens contrarium significat ratione super curas
 et euasione. 487.
 Et omne signum pronosticationis predictis contrarium significat mor
 tem et perditionem. 488.
 Cum autem apparebunt tibi signa contraria et debilia: sequitur qdē
 ad hoc dubium. Unde sta tunc et proloqua iudicium. 489.
 Cum ergo erunt equata in dispositionibus suis sta. Sed iudica a pre
 dominante cū erit contingentia in equalitate sua supple. 490.

Incipit secunda pars canticorum.
 Et est practica.



Ostē ordinat in parte theorie medicine qd
 feratim audistis: et hoc sū quod in mea mē
 te preordinaueram: incipiam quidem nunc in
 practica ipsius: Jam autē retuli in principio
 huius libri illud propter quod est necessarium
 illud cuius relationem factā in hoc capitulo.
 Operationis autem practice sunt duo mo
 di. Quorum vnus manualis exercetur. Al
 ter vero medicinis et conuenienti regimine in
 cibus. Est autem non modicus quod per illud
 regimen exercetur. Hoc autē regimē in duas
 partes diuiditur. Quarum vna conseruatiua
 sanitatis dicitur. Et altera egritudinis curatiua. Et hoc per vitam
 meam in perfectione medicine continetur. 1.
 Et cōseruatiua quidē sanitatis dicit sū veritatē de habēte eā perfecte
 et absolute: necnō etiam de eo cuius sanitas est imperfecta. Et huius quidē
 sunt sū opinionē due spēs. Vna est in eo cuius debilitas pmit
 ta est per tatā suā substantiā in oib⁹ ptrib⁹ suis: sicut in sene qualescen
 te: et puulo in qb⁹. s. debilitas est p totū mixta: et in eo in quo apparet
 aliqd signū pcedēs metū qd appetat in eo lapsus in aliquē morbu. 2.
 Alia est in eo in quo appet morbu in aliqua ex partibus solus sui corpo
 ris. Puta in cute eius aut carne vel ossib⁹ eius. Et sicut ēt est in hūte
 kk 4

Canticorū Auicenne

- Stomachum debilez frigidum egrū naturalr. Nec nō ē in hūte lesio.
nē ab vtero z mīrice: sicut in hūte sextū dīgitū aut tumorē gibbū. 3
- Et in eo in quo apparet in aliqua etate z in aliquo ex tēporib⁹ ant z nō
in alijs: sicut humidus in cōplexione est debilis in pueritia: z postq̃
actus fuerit est sanus z fortis. Et siccus p̃ p̃lonē destruetur virib⁹ in
autūno p̃ter q̃ in vere debilis efficiat. 4.
- Conseruatio quidē sanitatis est q̃daz genus generale duas p̃p̃hen
dens spēs ex operatōib⁹ medicine. Ex q̃bus est vna vt cū intendet
ad p̃seruatōnē cōplexionis alicuius q̃ ordinet z cib⁹ z diēta sibi
Sed cū intendet trāslatio corporis eius a sua cōplexione fiat h̃mōi eo
q̃ cōtrariet cōplexionē antedictē. Vt regimē sani simpliciter z ab
solute est q̃ attēdat ad p̃seruādū ipsius laudabilē dīspōnēz. 5.
- Et moretur seu faciat residentiam suam in aliqua ex ciuitatibus quarti
climatis que. s. perfectum aerem habeant z vaporem: z habeant spe
culam versus heremum z siluam: z inspiciant etiam versus partem
orientalem quia ipsa est subtilior. 6.
- Tempore vero estiuo declinet ad montes. Sitq̃ habitacionis locus ap
tus a parte septētrionali. 7.
- In noctibus quoq̃ habitet z quiescat in sup̃erioribus locis z sedibus
In die vero descendat ad inferiores. 8.
- Laueat etiam z vitet pannos laneos: z de bombace: z condescendat ad
subtiles lineos. 9.
- Utatur etiaz aromaticis frigidis: sicut ex oleo rosaceo. 10.
- Protegatq̃ oculos suos a puluere fumo vapore turbido z corrupto z
a radio solis hora meridiet z seruois: necnon ab occurſu fortis cali
ditatis: nec etiam attente inspiciat figuras exiles z subtiliter intrica
tas: nec litteram minutam z subtilem. 11.
- Debeat autem ad minus quilibet comedere semel inter diem z noctem
Ad plus bis. 2. Sed sum autem inter hoc est si comedatur ter in duo
bus diebus. 12.
- Prolongetur etiam tempore refectionis: vt fiat cibi bona digestio: fiant
etiam parue bucelle vt bene digerantur. 13.
- Nam omne aliud quod contundere non poteris: erit apud te digestio
nis difficilis. 14.
- Attēdat ē vt oē p̃ter nām z illaudabile curet cū contrario eius con
uententis s̃m cōplexionē z malitiam ipsius. 15.
- Sunt autem q̃ plures cōplexiones inaequales cum malitia cibi re
ctifica biles. 16.
- Utatur ergo eis homo s̃m vsū z consuetudinē suam. Nec sunt appe
ritus nec delectatio cibi omittendī. 17.
- Omnis nāq̃ consuetudo subito z sine gradatione ablata: nocet z offen
dit illum cuius est. 18.
- Est autem humidum z lubricum stipticum imponendū. Estq̃ sapor dul
cis acetoso miscendū. Et siccum cum humido rectificandū. Et fri

gīdum cum calido. Et ecōtrario. Quō si timeatur defecatio oleagino
si vel eius qđ est male digestionis rōne pinguedinis addatur sal cis
aut aliquid acutū. nā hec tuat ad subtiliandum. 19.
Post exercitiū qđ ē refectio faciēda: et ipz postqđ exierit for ab eo. 20.
Est aut querēdus locus transillius et frigidus et a vēto euētatus ad lau
dabilem refrigerationē faciēdaz. Necnō ē tēpus et hora frigidā: vñ
debet homines esse attentum in hoc regimine. 21.
Tempore quidē estiuo est cibi quantitas minuēda. Estqz tunc ad subtili
tatē nutritia declinādū. Unde vitāde sunt tūc carnes grossi. Et vitē
dus est oleribus et lactis spēbus. 22.
Et piscib⁹ recentib⁹: edo et agno mediocris etatis: et pullis gallinacis
et gallinis: carnib⁹ quoqz colubarū et coturnicū. 23.
Sunt etiam ex conferentibus tunc ex coriandro et agresta composita et
satabeg et ceribat. 24.
Si qz ergo vellet a morbis euadere diuidat regimen suum in tria: quoz
vñ tribuat aie: et aliud cibo: et aliud potui vel aque. 25.
Et parum quidem aque frigide satiat et sitim sedat: ad hoc tamē nō suf
ficeret multum tepide. 26.
Non est autem aque potus frigide nimium frequentandus: eo qđ ner
uis oblit. 27.
Non est etiā offerendus potus aque niuis nisi plingui sanguineo mul
te carnis. 28.
Est etiam vitandus potus aque in mensa nisi ratione adherentis et tar
di descensus bucelle. 29.
Non est etiā sumēda aqua cū cibo nec ingressu a balneo. 30.
Nec ē pot forte exercitiū et coitū: hoc. n. est malū et illaudabile. 31.
Si tamē quis ex modica tollerādi potētia sitim vigeat: sumat ex ea pa
rum tantū. s. qđ declinatio et impulsio cibi ad inferi⁹ stomachi pplea
tur: quaten⁹ ibidē digerat. Sumat tñ ex aqua illa que sitz sedet et sa
tiet: aut ex vino qđ et quātū pgruat et sufficiat. 32.
Et si sumpta aqua ad satietatē aut vino sufficienti accidat sitis: vitent
potus eoz: qm talis sitis est mēdosa. 33.
Non est curādū de assumptione multivini: debetqz sufficere modicu cū
est in vsu: nec est cōtinuādus omni die potus vini: nec est bibēdus in
telunio: nec ē post sūptionē cibi subtilis vel acutū. Estqz omni tpe vi
te nisi semel in mēse ebrietas cōstāda. 34.
Et bibat vinū aromaticū adlūcta sibi acetositati mali granati aut suc
co citrōloz et cucumeris: ille cui accidit ex potu vini dolor capitis su
percalefactio et ebrietas: bibatqz ipm cū aqua mixtū. 35.
Et dandū est in potu ei qui qruolosus est rōne vētositatū in corpore suo
existentiū vinū purū et citrinū. nā fortius ex eis pgruit eis. amplius
expedit ēt vi cū salis cōlungatur. 36.
Tempore autem estiuo sumendum est vinum album et aquosum: eo qđ
sit subtilitatis et simplicitatis propinquius: cui addantur acetosa: et su

Canticorū Auicenne

per comedantur stiptica. 37.
 Non plongetur somnus: quoniam hoc obest anime. Nec etiam vigilie
 quoniam inde debilitantur sensus. 38.
 Prolongatio veri somni agruit eis cuius cib⁹ est indigestus: nec non sup
 malitia cibi nō recipiētis digestionez. 39.
 Sic nec est somnus plongetus in ieiuno ⁊ tpe famis. Nā replet caput
 fumo ⁊ vaporib⁹ ⁊ fecib⁹ ⁊ supfluitatib⁹ eleuatis. 40.
 Est quoq; immediate post cibū vel comestione dormiēdū accubēdo dōec
 ad locū digestionis peruenierit cib⁹ assumptus. 41.
 Non est exercitandū exercitio magno ⁊ forti: nec est tñ gescēdū q̄ omitt
 tatur oē exercitiū: imo q̄dez est hoc vitandū. 42.
 Sunt ergo taliter mēbra exercitāda ⁊ per exercitiū adiuuāda ne colli
 gatur q̄d tñct colligi in eis ex malis humoribus. 43.
 Eundo vlt clamādo si volueris dōec appeat velox ⁊ cita expiratio. 44.
 Macer autem ⁊ extenuatus non debet exercitari ne ipsius dissolutio
 amplius augeatur. 45.
 Nec nō debet exercitari pinguis ⁊ multe adipis axungie: ⁊ tamē accū
 gendus si habuerit ventrem magnum. 46.
 Tempore vero estiuo est minuendū exercitiū: cum tunc dissoluatur ⁊
 subtilietur homo per sudorem. 47.
 Jam quidē retuli in capitulis theoricis regimen eius: cuius corpus in
 disget euacuatione superflui: aut retentione contrarij addens hunc
 quod mihi placuit. 48.
 Congruunt quidē vsus omnium ⁊ quorum premissi relationez sū qua
 litatem dictam in tempore estiuo supercalefacto iuuent ⁊ cluitatib⁹
 meridionalibus. 49.
 Et tempore quidē hyemali est vtendū contrarijs eis que retulimus
 vt obuletur ⁊ resistatur frigiditati ipsius. 50.
 Vere quoq; ⁊ autumnino incedēdū est inter estatē ⁊ hyemem. 51.
 Congruuntq; regimen exsecatiū in vere. Et humectatiū in autūno.
 Unde fugienda est exiccatio in eodem. 52.
 Est autem vtendū regimine cōuenienti tempore estiuo: ⁊ in fine veris: ⁊
 in principio autumnī. 53.
 Verū in principio veris ⁊ in fine autūni dū regimen p̄formari regimēti
 hyemis. Unde vtendū est tūc cibis calefactiuis. 54.
 Regimen autē eius cuius relatio dicta est congruit habitantibus ⁊ resi
 dentia facientib⁹ in ciuitatib⁹ ⁊ castris. Vex mercatores sunt regen
 di regimine iter agentium. 55.
 Et quidē vitanda nauigatio per mare in hyeme. Et volens nauigare
 debz assumere ⁊ colligere aquam multam ⁊ multa vasa munda. Cui
 preparāda ⁊ offerēda sunt cibaria humida. Vēter ⁊ natura eius est
 cum medicinis mollificāda. Unde si timeat vomitus colere euacue
 tur per secessum. Quibus pactis ingredias nauim. Et imponat secū
 succos acetosos ⁊ cum eis stipticos. 56.

- Et ad vitandū befedātia ⁊ sordes p̄paret sibi mūdas vestes. 57.
 Cum autēz in aliquo ex iter agentibus multiplicabunt pediculi: quos
 nō possit interficere: lana contrita ⁊ mersa in oleo: in quo argentum
 vitium fuerit extinctum appendatur vestibus eius donec videantur
 cadere pediculi ab eo. 58.
 Iter autēz agens per siccū regatur cū regimine frigoris. 59.
 Est ergo cauendū ne obulet ei frigus: quoniam perdetur ratiōe algo-
 ris ⁊ congelationis. 60.
 Et reficiatur vsq; ad saturitatem ne moriatur fame. 61.
 Et si fuerit infrigidatus ingredias balneū. Et vniat cū habentibus cor-
 pora pinguis ⁊ carnosa. 62.
 Et si caligēt oculi eius: visusq; ipsius disgreget ex gelū: ponatur super
 faciem eius pepulum nigrum. 63.
 Et eius extrema pteganē a frigore: ⁊ oleo fomentent. vñ inuoluant pe-
 des eius multis coopertorijs postq̄ subtelares calcient. 64.
 Unde si cessante dolore extremorū nō recuperēt sensus scito ea dissoluta
 ⁊ mortificata a frigore. Pro tāto tūc iugiter sunt fricāda ⁊ calefaciē-
 da cū oleo de sinapi calefacto ⁊ psequēter fasciāda. 65.
 Et si inde pedes fuerint nigri aut luti: scarificētur. Et si fuerit in eis
 putredo mundetur. Et si aliquid dissolutum fuerit abscindatur il-
 lud ab eis. 66.
 Qui vero inde lassitudinē incurrerit curetur cum oleo. Et seruet regi-
 men ⁊ dietā subtilēz. Fricenturq; ⁊ extēdant ipsius mēbra in balneo
 Et regēcat psequēter aliquibus diebus. 67.
 Iter agens tempore estiuo ⁊ calido sic est regēdus. vt. s. prohibeat ei ne
 aggrediatur iter suum hora estus ⁊ feruoris in meridie. Estq; primo
 minuendus ne supercalefaciat ex labore itineris. Pro tanto extraha-
 tur sanguis ab eo in magna quāritate ⁊ sic efficietur securus ab apo-
 stemate. s. per flobotomiam. 68.
 Vex si colera in eo dominet educat ab eodē: ⁊ sic sitis malitia assen-
 bitur aut tollet. Estq; ante aggressūz itinēris succis pueniētib⁹ extin-
 guēda: altas verēda est: ne calor ipsi⁹ periculo exponatur. 69.
 Et fiat vt comedat aliquātulū ex herbis frigidis ⁊ simul saturet aqua.
 Et quiescat cū poterit. Nec irascas fortiter aliquatenus. Et moret in
 locis vmbrosis. Et vitet seu dimittat clamorē ⁊ sermonē: necnō etiaz
 bellū ⁊urgiū. Nec moretur in loco nimis calido. Et sumat in potu
 sirupū ex succo vne acerbe cū succo portulace ⁊ aqua. 70.
 Et si sitiat in meridie teneat in ore suo pillulā vñā ad quārtatez lupini
 factam ex trociscis camphore. Et si timeat ne facies alteretur a sole ⁊
 nigrescat eius cutis: dissoluat sen liquefaciat rector eius oleū cū cera
 simul iuncta: ⁊ presertim in mulieribus. 71.
 Custodiat ut taliter infans in vtero: ne contingat corpori eius aliquod
 nocumentum. 72.
 Et eligatur nutritrix que cibabit et potabit eum vt sit boni nutrimenti

Lanticoꝝ Auicenne

- apud eum. 73.
Talis est etiam apponenda intentio super stomachum pregnantis ne contingat corruptio in desideriis seu appetitibus. 74.
Recrificetur etiam sanguis eius. Et ipsius superfluitates educant: ne infantes superfluitatibus offendant. Vt si sanguis excitaret i etas: minime tamen minuant. Sed vice predictae euacuationis infrigidetur sanguis seu eius seruo: extinguatur. 75.
Si etiam flegma in ea excitetur: minime tamen euacuet secessiuis: vt aff nullo minus tunc coeter subtilitibus. 76.
Li aut instabit ipse partus vtendū est partus facilem efficientibus. Vt fricent in balneo ex omni parte cum oleo ista ipsius: et qd contungitur ventri eius: vt sic nerui eius et musculi mollescentur: ne partus eius laboriosus efficiatur. 77.
Vnde vt aff oleo in cibis eius. Et sorbeat brodū seu ius pingue. 78.
Et ptegat a clamore: saltu: timore: pugna: et percussione. Et in agone et violentia eius offerat ei decocto dactiloz et fenugreci. 79.
Expedi et vt in partu habeat obstetrix discreta: q circūscripta oī pusillanimitate trahat fortiter pedes eius et ipsam vtrū eius: caute tñ et discrete: postq subito eam surgere fecerit. 80.
Et si fluat ex ea sanguis multus offerant in potu trocisci ex karabe. Si vero rōne alicui impedimēti nō egrediat ab ea sanguis in puentēi quātitate sumat in potu trociscos de myrrha. 81.
Et vtatur fumigij dissolutis ex myrrha kytran saūna sulfure et colloquintida factis si secundū nō egrediat. 82.
Est ergo nutrix eligenda: sit mediocris etatis et carnosā: non tamen laxa carnis per complexionem suā: appropinquans qualitati et temperamenti: alii et erecti corporis et magnarū māmillarū: habens caput mundum et sanum: et oculos imunes ab omni nocumento intrinseco: et q sit sana breuiter in membris et iuncturis suis. 83.
Et habeant multum lac cuius color sit albus: nec sit nimis subtile nec nimis grossus: et sit sapor eius dulcis sine horrore aliquo: sitq comūctum in partibus et non fluidum. 84.
Congruit autem vt dulcibus pinguibus et piscibus recentibus cū oleo nutriatur. 85.
Vngatur ergo et liniis stipticis cū fasciis: donec manifeste induret cutis eius et calefiat. Et ab humiditatibus eius mundetur. Et medio cri ligatura fascietur. 86.
Nec est etiam ei longo tempore prohibendum: quoniam super calefiat inde. 87.
Suntq tollenda et vitanda omnia ipsa ad iram excitantia: et ipsius somnum impediētia. Si enim velit quis somnum prouocare ponat stratus eius capax et latus satis i loco opaco. Et imponat papauer in cibis suis: si ex ablatione somni seu vigiliarū instantia cōtingeret ei aliquod nocumentum. 88.

Utilius tñ eēt multū magisq; necessariū ne alicui infantius daret alī,
qd ad comedēdū excepto lacte solo donec habuerit dētes suos. 89.
Et cū surget a somno z excitabit nec exercitet ad videndū lucē: taliter
etiā q; inspicat astra in celo: videat etiā in die colores varios z di-
uersos: quatenus in hoc exercitetur. 90.
Et loquat semp alte q; aut quecūq; habebit accessum ad spm cū vo-
luerit q; ipm instruere z assuescere ad loquendum. 91.
Et ponat mel in ore eius lentēdo z fricando ex eo palatum gngluas z
linguā ei. Et addat cū eo aliquatū thuris z ligritie. 92.
Et puocei ei sternutatio quatenus ipsius nasi opilariōes apianē z mū-
denē: hoc enim rectificat z clarificat vocē suā oēs ēē sensus eius: z cū
hoc dilatat pectus: z anhelitū bonū facit. 93.
Et vstet flobotomiam z farmaciaz donec ad etatē adolescentie perue-
nerit. Nec resistatur apostematū variolę seu exsture eiāem contingē-
ti cum attractione. 94.
Licet conualescētes ab egritudine sanī existant: eoz tñ corpora nō sūt
fortia sed debilia: sicut sunt debiles imunes a morbo quoz virtutib;
accidit fatigatio z sanguinis priuatio in eoz corporib;. 95.
Si aut mactes z extenuatio eoz fuerit longi tps z cronica re-
ducant paulatim ad cōsuetudinē ppriā: nec fiat hoc subito z festinā-
ter. Si vero emacerati fuerint z extenuati in tpe breui reducant cele-
riter ad solita: est nihilominus gradatim regimē subtiliādū donec
eualio corporis ipsorum sit manifesta. 96.
Def ergo ei par ex cibo q; tñ laudabilis sit v̄tutis z chymi. 97.
Et sit in quiete z tranquillitate eo q; eoz mēbra tenera sint z mollia. Re-
ctificenturq; eoz aīe bono p̄sortio z laudabili sede. Et ministrentur
ei aromata z omnes flores laudabilis odoris. Et gaudeat z letentur
ipm. Ex hylarantibus rectificent. Et vstet meditationē z tristitiā.
Et ingrediat in balneo: nec tamen ibi diu sedeat. Et yngan-
tur ibi mēbra eoz oleis conuenientib;: non tamen cum forti fricatio-
ne: nam hec efficiūt in eis colorem innaturalem. 98.
Vires z virtutes senū retrocedūt omni die z ēē minuitur. 99.
Unde detur eis fortis cibus in parua quantitate sumptus: que scilicet
non aggrauet membrum. 100.
Et si ea euacuant nequa q; colera educat: sed potius dimittatur: cū sit
in eorum corporibus medicina. 101.
Nec phibeat eis totaliter flobotomia si iam vsi fuerint ea: imo minua-
tur ēē in hoc casu sexagenarius si corpulentus fuerit z carnosus bis
in anno: nec abducatur in hoc duob; anni tēporib;. Prohibeatur tñ ei
oīno flobotomia ex cephalica: z sic erit eius regimē bñ ordinatū. 102.
Cū etiā peruenierit ad septuagesimū annū minuat semel i anno: nec se-
cūdetur in eo etiā in corpulētis. Nec etiā ex tūc de mediana minuen-
dus z si fuit corpus eius quasi plēnū: vnde cū processerit in etate am-
plius. 5. annis minuat bis de basilica in duob; annis. 103.

Canticorū Auicenne

Post hanc autē etatē est eis oīno flobotomia phibenda. Nā obest multū
senioribus & decrepitis. Nec etiā sunt eorū apata mīlīganda. Nec est
etiā attractio in apostematibus eorū fortificanda. 104.

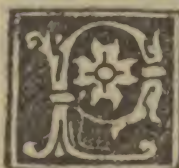
Sunt nīhilominus mūdificandi cū fricatōe & sudore: dēturgz eis pin-
gues. s. ficus per interualla: & mūdificent ēt cūz etibis mollicatibz:
Destructio autē eorū cū medicinis est oīno phibenda. 105.

Qui ergo patitur in aliquo tempore determinato: curetur prius q̄ in-
currat morbum. 106.

Et curetur cum contrario eius de quo conqueritur. Et commuta tem-
pus pro tempore. 107.

Si ergo aliquis patiatur in aliquo ex membris suis: attendatur & recti-
patur cura eius ex his que colligam in cursu morborū: donec liberet
& mūdetur ab illo morbo. 108.

Et si appareat in alicuius corpore signū significans sup morbū futurū:
prohibeat attente aduētus eius: quī occulta est cā in corpore ei^o. Itē
autē retuli quid significet accidens apparens in corpore: & de q̄ egri-
tudine timendū sit ex eo. Unde attente curandū est de eo faciēdo ces-
sare cās eius ex his que retulimus in capitulo suo. 109.



Quā seruauit contenta ergo sub genere conseruationis
sanitatis: nunc incipiam loqui de cura spūs morbi. Et
hoc quidē est vnū ex generibus practice. Hoc autē fit ob-
ulando ei cum suo contrario. Ut si fuerit morbi ex cal-
ditate curetur cum frigiditate. & econuerso. Et si fuerit
ex humiditate curet cū siccitate. & econuerso. 1.

Curetur ergo cerebrī repletio cū euacuatiōe: sic fiat de membris alijs
& in patiente obturatione ex opilatione fiat apertio donec eius ma-
litis fuerit rectificata: & lenitas corporis noctua exasperetur: & simili-
ter asperitas leniatur. 2.

Hic quidē faciam mentionem medicinarum humores educentium
per secessum. 3.

Unde referam illaz sup quā dñaf aliqua cōpositio & habentē potētiaz
educendi alique humore & hñtem vīm aperitiuā aut mollicatiuā &
hñtem potētiaz vrendi vel putrefaciendi claudēdi & opilatiuāz ope-
ratiōis & attractiū & exiccatiūā sanatiūā carnis gñatiūā aut sigilla-
tiūā & his similes in virtutibus secundis & tertijs. 4.

Educit autem fortiter coleram rubeam scamonea cuius dosis est attra-
ctio vnus darhan vsqz ad vnūz kirat. habet etiā potentiam super
alios humores. Cuius quidē rectificatio fit cum citonijs ne le dat
stomachum & epar. 5.

Detur autem ex aloe solidum vnum: & si fuerit necesse duplicetur pon-
dus illud in speciebus conuenientibus: & si detur multum ex eo re-
ctificet cum bdello gūmi & dragaganto. 6.

Et ex mirabolans citrinis offeratur in potu vñc. i. & tantūdem offe-
ratur de violis. Sic etiā fiat de medullis cassieñsu. & tamarindis. Et

- non amplius. 7.
 Denf ad hoc dauic. 2. ex pulpa colloquintide munde z rectificate cum
 bdellio: z filr fiat cū cucumere amaro qđ est ei filr in hac operatione
 rectificato cū pondere sut ex pueniēti ad hoc. 8.
 Def aut vñc. 5. ex sale nītro z sale. nā expellūt flā. Sed denf ex turbūh
 darhan. 2. Et cū dabit in potu ponat inde coctōe sequali. 9.
 Et detur ad minus ex agarico darhan. 1. aqua ex granis. 10.
 De quidem medicine educunt aquam citrinam scilicet pondus. 2. da
 uic laureole: z pondus vñus dauic enforbij non antiqui: tantundez
 ex tūmallo rectificato sicut rectificauit ipsum aloem: z etiam potus
 darhan. 1. ex centaurea. 11.
 Def ergo in potu ex sene polipodio epithima mirabol. Indis z ēt ex fu
 mo terre z buglosa sū quantitatē quaz ex ea educere intenderis. vñ
 si equalr z tēperate eam velis educere da. 3. v. z ex lazulo darhan. v.
 ipse tñ est signanter periculosus z verendus. 12.
 Radix aut veridica ēēt vt si posset fieri minisset semp vnica z simplex
 medicina in omni morbo: donec etus opatio panderet. Sūt nīpilo
 minus necaria ea cōpositio ppter illud qđ nunc dicaz. 13.
 Scilicet ppter morboz cōpositionē adinueniē: z ppter medicinā ad
 eq̄tionē: z dulcorationē inali saporis z amaritū. ipsaz. Et adiuuant
 eaz transitum si fuerit difficilis z tardus. Et rectificant difficilē glū
 tinationē ipsarū z ventris solutionem. 14.
 Lum ergo fueris attentus in cōpositiōe solutūaz pone debtrū ordinē
 z numerū eaz in cōpositiōe. Accipe ergo cū ppiis dosibus z deter
 minato numero medicinas solutūas sicut volueris rectificatas: z dī
 uide cōsequenter certis portionib⁹ doses eaz: z def in potu ex ea sū
 numerū cōponētiū ipsaz z sic cū fiat sic cōponēt qđ totū cōpositum
 ppropinet: z sic cōposite feruent necessitatē tpe oportuno. 15.
 Quisimodī sunt mirra sumac berberis. z ex frigi. mirabol. acatla coral
 li z emblici lutū armenicū vel terra z rumex seu ari⁹. 16.
 Et cuppe glandiū sanguis galliamus. z balauista cum spodio mixta: z
 auellana indica z coriandrum siccum z solum cum plantagine. hec
 enim stiptica sunt actione sua. 17.
 Et galle lapatū ribeos berberis sunt frigida z pstrictua. 18.
 Scito qđ calefaciētes medicine sū qđ retuler: z expertū est: sunt condī
 situs: piper: cardamomū: z piper longum. 19.
 Et cartamū menta squinantū z cinamomū z passe montane. i. staphisa
 grīa z capparis. 20.
 Et cētonica vrtica z melissa storax z ambra. 21.
 Et lignū aloes acorus mellilotum cuscute z zinziber. 22.
 Et gentiana: basilicon: peonia: lacca: z reubarbarum. 23.
 Et solum laudanum z bacce lauri z ameos. 24.
 Et anetum z cataputia z alcanna tus z myrrha. 25.
 Prassium serrapinum acorus z aulsum. 26.

Canticoꝝ Auicenne

- Et carui cinnum et semen apij campestris. 27.
 Et spica capil. ve. satureia et darfaan. 28.
 Et cassia lignea galanga celidonia et assaruz ptx yfopus et alchitran pī
 retrum et balsamus. 29.
 Et maiorana et papauer ru. cellcerta calam^o aro. et camomilla. 30.
 Et nigella asla fetida terbentina et sulfur amoniacum synapis nestalle
 um cubebe costum. 31.
 Omne aut frigidū et calidū erit siccū vel molle seu humidū. Et ex stipti
 citate qdē sicctas cognosces. Ex lenitate vō humiditas. 32.
 Est aut apud medicos nota graduū diuersitas. Nam imutatio et altera
 tio solo intellectu et rōne percepta est in primo gradu. 33.
 Omne aut cūsus imutatio sensu pceptis sine violētia h3 manifestā signi
 ficationē qd sit in gradu secundo. 34.
 Omne aut qd sui violenti vstione aut stupefactione seu narcoticatione
 corūpit qd imutat exiit a tēperie vsqz ad. 4. gradu. 35.
 Scito q in omni maturatōe est viscositas cū dolore medtocris et tēpera
 to et pportionali cū calore mēbi in quo maturatio intēdit: cuiusmo
 di sunt adipes ptx et gūmi pini et oleū cū cera simul mixta et oleū cum
 calida bene mixtū et agitatū et frumentū in oleo coctum. 36.
 Omnis medicina mollificatiua est fortioris caloris qd sit mēbrū in quo
 mollificatio intēdit: non tñ est tante virtutis et potentie: qd sui disso
 lutione et subtiliatione manifestet in corpore nocuentū: cuiusmodi
 sunt galbanū bdeliū amoniacū storax et medulla tibia cerutne. 37.
 Indurates qdē medicine sunt sic solatru lētigo valloꝝ et siles his. 38.
 Omnis medicina oppilatiua cum caliditate et siccitate expollata mani
 festa: non mordicans membrum cui coniungitur: et cum hoc terre
 stris est aut viscosa. 39.
 Est aut notū q oīs medicina apitua icctiua est et subtiliatiua: cuius sa
 por est salis vel amarus: cuiusmodi sunt cepe marine et radix lilij et
 radix pulnche sal nītrū capparis et faba lupina. 40.
 Et stipticum quidem potest esse aperitiuum: nullo modo aperiet exte
 rius applicatum: nihilominus in potu assumptum opilationēz ape
 riet in membris existentem. 41.
 Medicina quidem mundificatiua et abstersiua est minoris subtilitatis
 qd sit precedens sicut fabe. Fortius tamen eis est dulce sicut mel et dul
 ces amigdale. 42.
 In omni qdē rarificatōe et resolutōe existit calor tēperatus: sicut ē oleū
 cataputis et camomille et oleū radicū fensculi. 43.
 Omnis quidem medicina orificiorum venarum aperitiua et mundifica
 tiua est habens calorem mixtum cum grossitie: cuiusmodi sunt allea
 cepe et fella. 44.
 Quicquid confert ad obturandū et constringendū meatus debet esse
 stipticum et mordicatione pituatum. 45.
 Oīs medicina vstiva ē magni et fortis caloris et iulimate grossitiei. 46.
 Omnis

- Omnia medicina putrefactiua ē pfecte caliditas et subtilitas sbe. 47.
 Medicine autē carnis dūminutiue sunt debiliores p̄dictis: S; sigillatim,
 ue vlcerū absterſiue sunt et desiccatiue. 48.
 Medicina que a tota sp̄e attrahit humorē seu humiditatē aliquam est
 bezaar et medicie laxatiue seu eductiue. 49.
 Omnis autē actio medicine attrahētis rōe q̄litas note fit a calore ip̄i
 nālī et subtilitatis subſtātē: cuiusmodi sunt ammoniacū bdellū: aut
 a putrefaciēte sicut in egestionib; et sterconibus. 50.
 Bezaar autē cōfert cū superat. aut rōne q̄litas p̄uertētis et immutātis:
 aut ex sul nā siue ex ppria: aut eo ē qd cōfert educēdo per modū q̄l
 tatis necātis a veneno. Usus autē harū hoc est tpe sanitatis: ideoq; q
 vitis frequēter eis incurrit inde nocūmentum. 51.
 Hec medicina calida est et aperitiua et mollificatiua. Ex ea etiam est que
 stupefaciēdo cōfert sicut opū et cetere narcotice. 52.
 Post relationē quidē p̄dictorū reperietur relatio tertiā virtutū sup
 his que cōtingunt et generant ex qbus est cōminutio lapidis in reni
 bus: que qdēz fit ex oi eo qd dissoluit incidit subtiliat et mollificat: dū
 tū calorē nō habeat manifestū: cuiusmodi sunt radix aspagi: et radix
 arūdinis: et vitriū vltuz: et passe mōtane. i. staphisagrie. 53.
 Et similes istis habētes. s. aliqua caliditate et humiditate: faciunt egre
 di qd est in pectore per sreatum. 54.
 Que etiam sunt temperate caliditatis generāt lac. 55.
 Et omnis medicina iuuans sreatum puocat dum auctam habuit ca
 liditatem. p̄ter qd fortius exſcet. 56.
 Et he quod omnes puocant vnam: acute tamen sunt in hoc certiores
 et magis conuenientes. 57.
 Postq; ergo retulit vires et virtutes cōpositionūz medicinarū: incipia
 nunc referre modos medicaminum et antidotoz. Referam ergo oēs
 modos eaz qbus vtunt medici tā in interius assumptis q̄ in exteri
 applicatis. Et sunt velut decoctiones p̄llule sirupus loc linimēta ce
 rata ablutiones somētationes fricatōes stusse vel p̄rria balnea tro
 cisci electuaria suppositoria liscinia clystera stille seu stillicilla inle
 ctiones magdalcones dētisfricta sternutatoria acciatoria sirsinga em
 plastra et vnguenta pulueres oculorū et sinapisma: sunt caputpurgia
 colliria nastalla cū colatura opate et sinegia per trajectoriū et sine
 fricatoria facellationes infusiones traze cōfectiones. 58.
 Omnis morbus que sumus relaturi existit vniuersaliter in toto corpo
 re: aut specialiter in aliquo ex mēbris eius. Aut si fuerit sine mā erit
 qdem cū cōpositioni sue suo cōtrario eius cura. 59.
 Discernitur autē morbus replet corpus a morbo p̄dicto sumēdo expe
 rientia ab eo per inuestigationē artificiale si. s. nō assit cū eo aliqd ex
 signis super repletione corporis significantibus. 60.
 Si autē cōingat nocūmentū ex operatione in cura morbi: erit qdē me
 dicamē simile. s. morbo in cōpositōe. Et recipiet iuuamētū ex eo: cō

Canticorū Auicenne

trariae cause efficiētī corruptionē et morbum seu egritudinē. 61.
 Potest etiam sumi significatio super morbus excessu tactus et debilita-
 te operationis. 62.
 Et ē ex eo qđ apparet ex illaudabilib⁹ sū spēs et modos suos. Et ē ex
 eo qđ videt de supfluitatib⁹ exētib⁹. 63.
 Si ergo patiens vāne fuerint sine hypostasi et residētis et pulsus ineq̃
 lis: nequaquā ex repletionē patiet: sed morbus eius reponet potius sub
 genere morbi inantētis et cōsumptiui. 64.
 Et si dolor sit in aliquo loco specialiter significabit super passionē il-
 lius loci. 65.
 Sumitur etiam significatio super ipsum ex etate et ppositione corporis
 et ipsius colore et. iij. anni temporibus et eorū cōstitutionib⁹ et ipsius
 pposita habitatiōe et ciuitatib⁹ eius et ex eo qđ pcessit de regimie ppi-
 lo. ex his enī fit iuuamentū sup cognitionē et p cognitionē morbi. 66.
 Si ergo corp⁹ patiat de caliditate ledet qđ ab oī calido. Et tactu cal-
 dū reperiet. Et itaq̃ ei⁹ vāna rubea. Et pulsus inq̃tius cū siti et labo-
 re seu angustia et vigilariū instātia: cū motu inordinato: et habitudie
 extenuata: et colore citrino. Et habitatio meridionalis ciuitatis: et eta-
 te iuuenili: et discursu eorū que calorē efficiūt. Pro tāto curet cū in fr-
 gidantib⁹ febrē vrētē et oē qđ laborē infert curatib⁹. Et sit cib⁹ eius s⁹
 quātitatē vtilis et quātitatē ei⁹ qđ appebit ex appetitu ipsi⁹. 67.
 Si vō ex mala ppositiōe frigida patiat pstat qđ in frigidatā oberūt ei.
 Et oīa calida pderūt eidē. Etus ē frigiditas pceptē sensu tact⁹. Et
 color ei⁹ signatē alb⁹ reperiet. Pulsus tardus. Nec patiet sitim: nec
 vigiliarū instātia. Qđ si pateret nō tū inde molestaret. Et si cū dolore
 albo assit lassitas et mollities corporis: etas senectutis: et locus quē inha-
 bitat fuerit septentrionalis: et tps anni hyems: et vsus fuerit in pterito
 in frigidatib⁹: erit qđ significatio certa sup isto. Pro tāto si medicef
 et curet in aliquo curet cū calefacientib⁹. Et breuiter intēdat in cura
 eius sū curā qua curat spasmus. 68.
 Hic quidē duo morbi nō puiant altero ex duobus. Unde si fuerit mor-
 bus siccus videbis patientē siccū. Et si fuerit humidus videbis pa-
 tientē laxum et spongiosum. 69.
 Humidus ergo exicef subtiliter: siue fuerit cū caliditate: siue cū frigid-
 tate: Et siccū cū sibi cōtrario rectificef. Et in omnib⁹ sunt prius auge-
 rende cause efficiētes si fiat reeta curatio. 70.
 Cū ergo erit morbus ex repleione: nequā curabit nisi p euationē. 71.
 In oī euatiōe sunt. x. obseruāda: qđ si nō possint seruari: regulef tū quā-
 titas et mensuref s⁹ exigētia eorū. Quorū pmiū est laudabilis dispō ac-
 cidentii. Et scōz vt sint de repleiōe. Et tertiū etas a iuuetute vsq̃ ad
 senectutē. Et quartū puetudo enacuādi. Et qntū p sistentia vtilis. Et
 sextū tps veris vel autūni. Et septimū qđ loc⁹ quē inhabitat eq̃lis sit in
 oib⁹ et tpat⁹. Octauū silr tps pns. Et nonū qđ patientis ppo sit cala et
 hūtda. Et decimū vt corp⁹ bone habitudine sit et bñ carnosus. 72.

Cum ratione eius quod generatum est in aliquo ex membris corporis volueris
 ipsum trahere abinde: trahere ipsum per euocationem ab ipso membro: aut per
 attractionem ipsius solum ad alia membra contraria: siue eis expolletia. Et
 interdum fiet eius attractio ad membra: habens colligantia cum membro
 patiente. Et sic fiat attractio cum vetosis positis super mamillas in
 constrictione menstruum matricis. 73.
 Jam quod promissum signa repletionis et medicinas eductiuas. 74.
 Galenus quod aperiebat venam et sanguinem minuebat cum erat chymus au-
 ctus et magnificatus. 75.
 Sicut igitur minutus sanguis in corpore appareret signis et potissime cum apa-
 teseruatissimis conditionibus istis. Non autem in alijs humoribus. 76.
 Sicut ergo slobotomia in his que intellexit in hoc tractatu et in morbis
 illis etiam in quibus ipse fecit eam. 77.
 Inchoetur ergo a slobotomia in omni flegmone habito testimonio cer-
 to super ipso. 78.
 Sicut ergo siue sit in capite interius vel exterius necnon et in tali facto in iu-
 cturis: fiat etiam in apate facto sub auribus et obtusitate oculorum et aposte-
 matibus lingue meris gingivarum et squinante: et in apostematibus in
 testimonio et cruribus et splenis testiculorum renibus et vesice: necnon in apate
 matricis et umbilici et iussarri et alijs speciebus rubedinis. 79.
 Sicut et in vlcere capitis et oculorum et rubigine aurium scabiosa. 80.
 Est etiam faciendum in volatilibus vlcerebus pulmonis et oris et rasuris et
 excoriationibus. 81.
 Et fiat in passione intestinoxum: cum tamen constabit de notitia ipsorum: et cum erit in
 eis carnis augmentum innaturale. 82.
 Est etiam faciendum in variola vbi cumque fiat et scabies humida: postquam fuerit
 notum et manifestum sicut in variola oris et oculorum: et siue in variola
 in hypochondrijs generata. 83.
 Est ergo faciendum in repletionem venarum et egressu sanguinis ab eis: sicut in
 fluxu sanguinis narium: et in manante a dentibus et gingivis: et etiam
 in egrediente ab auribus et ab ore matricis et in emorroidibus antea et
 menstruum: et in tante rubicunda. 84.
 Sicut etiam in dolore capitis vertigine et fetore oris: necnon in dolore den-
 tium et casu capillorum seu alopecia. 85.
 Est etiam in membri dissolutione et spermatis egressu vel expulsionem et
 dolore artuum et reumate. 86.
 Competit etiam in epilepsia et in zebel vngue et moro: necnon etiam in ca-
 su et ablatione appetitus. 87.
 Et etiam venae est incidenda in passionibus antea et sedis ancharum scia-
 tica et dolore stomachi. 88.
 Sic etiam in dolore epatis pungituo et in opilationibus eius. 89.
 Intendatur ergo cum regimine et cura horum morborum sicut in cura et
 regione sinochi cum educatione colere rubee: post slobotomiam et vsus
 ciborum irrigidatum et fuga calefactionum: et quod sanguinem auget et magnificat

Canticorū Auicenne

et quod eis affertur declinet ad stipticitatē et p̄p̄inent et acetosa. 90.
 Sumant autē signa sup̄ hāc passionē significatiua ex capitulo sanguinis
 dominiū significatiū. Et in sūma declinare ad infrigidationē et exic
 cationē est actus medici expediti et ingentosi. 91.
 Morbi q̄ ex colera rubea generantur sunt sicut vlcera in lubricitate inte
 stinorū contingētia et permixtio rōis suffocatio matricis tertiana
 sciatica et fluxus sanguinis per secessum. 92.
 De tertiana tam seclius mentionem in his que p̄cesserunt. Et in sum
 ma: febris est calor extraneus per totam corpus dispersus nocēs ope
 rationibus suis. 93.
 Et tussis et dolor capitis et apostema quod s̄m latum et longum in corpo
 re dispergitur. 94.
 Et foris et acut⁹ dolor aurium: et multitudo scabiei palpebrarū. 95.
 Et vlcera et apostemata in iuncturis et dolor p̄gilitus et mordicatus
 in eisdem et fissura digitorum et panaricum vnguium: et macule ap
 parentes in corpore lentibus similes: et morbus cum citrinitate den
 tium et vesice dolor foris. 96.
 Et amor heremos et fluxus sanguinis et apostema existens in extrema
 te oculi et citrinitas cutis variola. 97.
 Et macule subriles et nigre et opilationes epatis et apostema matricis
 et pleuresis et casus et ablatio appetitus. 98.
 Et vertigo et fissura labiorū et dolor vire et foris fluxus v̄tris. 99.
 Et vlcus quod dilatatur et dubitet et tumor existens in ano. 100.
 Et purit⁹ et variola aut fornicata: et herisipilla et pulmonis vlcera. 101.
 In cura quidem horum est sicut in cura febris tertiane procedendum.
 Educatur ergo colera absq̄ flobotomia. Et attridatur ad infrigida
 tionem ipsorum sicut in morbis sanguineis. Verū morbi colerici spe
 cialiter humectentur. Nam predicti ambo morbi vniuocantur et con
 ueniunt in caliditate: necnon etiam in omni eo q̄ per eā inferetur pa
 tientibus nocumentū. Sumant autē signa super hos morbos signifi
 cantia signorū dominiū colere significantium. 102.
 Omnis qdē morbus ex hūore flegmatico generat⁹ est sicut ap̄a tumidus et
 laxus paralyticus et relaxatio dolor capitis de frigida et epilepsia. 103.
 Et sicut scabies magna et grossa ipsius constipatio et retentio et tumores
 colli. i. glādule: et squame capitis et oblitio et dolor aurium de frigida et bo
 rat et macula alba seu morfea et applica tussis sicca et tortura oris. 104.
 Et sicut elephantis pedū casus appetit⁹ et pediculi et tumor ani et anchaz
 et aqua oculorū et ipsorū dilatatio et fetor ascellarū. 105.
 Ex passionib⁹ v̄tris sicut lubricitas intestinorū et vermes. 106.
 Vermes etiam ex humore flegmatico generantur et difficultas partus et
 secundine et retentio in eodem. 107.
 Et dolor renū et febris quotidiana et frigiditas splenis et epatis et egres
 sus seu eminētia vmbilici et passio cū egestiōe saniet. 108.
 Et dolor artū et nigredo corporis et viro: cutis et sup̄ficies aut ipsi⁹ fuscet,

do et morbus hydropicus sicut vterina carnosus et tympanites. 109.
 Procedendum est in cura huius speciei sicut pcedit in cura complexionis
 frigide et humide. Super cuius complexione utendum est signis positus
 in capitulo de signis dominus humoris flegmatici significantibus.
 Estque utendum in euacuatione horum morborum eo quod retulimus in cura
 per quam etiam flegmaticus humor. Estque psequēter utendum in his cor-
 poribus his que corpus calefactur et exsiccat et cibo calido et subtili.
 Et in summa curent calefactibus intrus et exterius sicut fit in para-
 lisi cum pillulis fetidis et similibus eductis. 110.
 Omnis morbus ex colera nigra gignatur in corpore est sicut veruca et fe-
 bris quartana emorroy de epilepsia polipus et spasmus. 111.
 Et dolor ventris et cancer et morphea et dolor capitis et vigiliarum in-
 stantia. 112.
 Et aspera durum et lepra et quod ex cibo in corporibus corrumpit et tussis sic-
 ca et splenis durities et vetositas. 113.
 Et melancolica passio in capite et retentio vrine in ea. 114.
 Et passio colica allopipta et morsus canis rabidi. 115.
 Ut ficus et lac coagulatum in corpore et algor epatis. 116.
 Et caninus appetitus et rimulatio seu ruptura in anchis facta et lapis
 factus in renibus et vesica et tumor anchaz dolorosus et tumor in duo-
 bus lateribus seu hypochondriis factus: necnon etiam tumor in capite
 auribus palpebris et pedibus generatus. 117.
 Procedat in hac specie morborum semper quod pcedit in cura et regimine le-
 pre. Accipianturque signa super ipsam ex capitulo signorum dominum
 melancolie significantium. Euacuent ergo cum epithimo vel polipo-
 dio et cum alijs que retuli. Si autem utatur quis calefactibus et hu-
 mectantibus prosperabunt ipsius opera in eisdem. 118.
 Ostendit iam perfectum primum regimen curationis: incipiat
 nunc in operatione manuali. Ex qua faciam primum re-
 gimen in ventis magnis et parvis. Et secundum faciam
 in carne. Et tertium in osse. 1.
 Ex genere venarum sunt quedam quas aperiamus et quedam quas
 ligamus et in pre secludimus et seclustramus. 2.
 Est autem mediana aperienda in omni morbo capitis et pectoris sicut
 in apostemate ipsius. 3.
 Et cephalica superior aperienda est in forti dolore capitis et fluxu sangui-
 nis narium. 4.
 Et inferior in medicatioe nocumētorum pectoris et pulmōni ptingētū. 5.
 Et quod dicunt almerina ab arabia in malitia morborum splenis et epatis. 6.
 Et in absentia basilice debet fuisse brachij aperiri. 7.
 Venę quoque tympanorum sunt in p̄tinuo dolore ipsorum aperiēde. 8.
 Et existēs post aures in cinigranea et antiquo vicere capitis. 9.
 Sed que sunt in ambabus oculorum extremitatibus in morbis eorum
 aperiantur. 10.

Canticorū Auicenne

- Et minuatur existēs in supremo capitis in vlceribus et apostema tñtis
sen pustulis in superficie et cute eius generatis. Vene autē colli sunt
in lepra aperiende. 11.
- Et vena frontis est aperienda in passionibus oculi: et in continuo dolo
re capitis: et tinea. Aperiat̃ur etiā in parte posteriori existens in con
tinuo dolore capitis: et existens inter nares meatus nasi ratiōe pustu
le seu variolę faciet: existens sub lingua in squinantia. 12.
- Et aperiat̃ur vena cauilla in morbis intestinorū sub vmbilico existentiū.
Ex saphena existens in tñtis in morbo crurū. 13.
- Et minuat̃ sciat̃ica in sciat̃ica: et vena pedis in accñtis eius. 14.
- Vene quoq; pulsatiles sunt in dolore capitis incidēde et sequestrandē:
et in dolore oculi cum etiā timuerit ex violentia morbi ex fluxu et de
scensu aque ad locum. 15.
- Cum etiam generabitur apostema: ex apertione enim ipsius preter q̃
fluat sanguis ex ipsius superficie incidemus et sequestrabimus eam
vel cauterizabimus ipsam: aut si quis maluerit minuatur aut omni
no abscindatur et sistatur fluxus sanguinis ab ea cū ligatura vel cau
terio: deinde curetur cum medicinis quibus vulnera curantur: do
nec sanitati fuerit restitutus. 16.
- Ex operibus autem in carne faciēda sunt sacrificatio incisio et cauteri
zatio. Sūt ex scarificationibus quedā qbus fluit sanguis a superfi
cie cū ventosis: et hoc corporib⁹ patētib⁹ vlcera et variolas. 17.
- Ponimus autem ventosas sine scarificatione in eo in quo intendimus
solum euulsionem et diuersionem materie. 18.
- Et interdum coniungimus eas vacuas: et interdum euz toto vrente ad
consumendum illius loci ventositates et ad rectificandum membro
rum maliciam cum caliditate. 19.
- Quod scinditur est sicut clauus et altezar. 20.
- Et omne quod superfluit et putrescit in extremitatibus sicut barbeia na
si: et digitus superfluit aut inseparabilis coniunctus: et coniunctio
palpebrarum. 21.
- Et vena emittens: et preputium claudens cannalem virge. 22.
- Et caro in vlcere innaturaliter aucta et putrefacta: et vlcus ex contusio
ne putrefactum. 23.
- Est etiam abscindendum quod innaturaliter augetur in lingua: et qd
cadet in auribus. 24.
- Est etiam caro incidenda super vñtū in membro fixum et profundatū:
spinam aut festucam vt inde predicta extrahant. mame etia hōsum
abscindant et varices in tñtis apparentes. 25.
- Et boaisar et nouaisar. 26.
- Et q̃ fuerit laz denigratū ex pinguedine aut putrefactū ex carne. 27.
- Et etiam omne illud de quo elongatur vulua. Et omne quod augetur
super gingiuas. 28.
- Abscindatur etia caro vene madan. Et omne quod nobis aures clau

dit z obturati
 Et omne qđ existit super visum z velat ipsum. Et qđ dentrat in nobis
 ex preputio. Et qđ claudat anum: z tussea: z satera: z tuffra: z non ha
 bens sexum manifestū: z ruptura vmbilici. 29.
 Et vulnus quod contingit ex omni eo qđ scindit vniuersaliter: cura cū
 futura. Et omne membrum vulneratū consolidando. 30.
 Omne corpus cauterizatur ad sistendum emorosa: z sanguiis a ve
 na pulsati: aut apertione vene magne fatigante medicum in sisten
 do fluxum sanguinis ab ea. 31.
 Sit etiam in corporibus humidis ad exteccandum ea: z in carnibus la
 xis ad indurandum eas: z ad calefaciendū corpora infrigida: nec
 non ad tollendū humiditates egredientes a natura. 32.
 Utimur quacūq; perforatione ad extrahendum humiditatem noci
 uam sicut saniem quam sic extrahimus ab apostemate: z sanguinem
 alicubi corruptum: z aquam ab oculo vel grandinem: z aquam a ca
 pite: z nodum. 33.
 Et sicut in hydropse z hernia aquosa z carnosa. 34.
 Quicquid sit per operationem in osse est sicut in fractura aut disloca
 tione ipsius. Curabimus autem quancūq; fracturam cum conso
 lidatōe ipsius z reductione ipsius fracture in osse donec inde ad p
 prium situm reducat z ablatione cūscūq; pūgentis z mordican
 tis ipsum: z ligatura manu facte que laborem neq; molestiam infe
 rat. s. non minus forti aut debili. Inchoetur autem fasciatio i medio
 ipsius z fortificet strictura super amplius z liget: z super addantur
 puluilli z desuper astelle conluctim. 35.
 Substlabimus quoq; dietam eius a principio z in fine ingrossabimus
 eam quatenus bene restauret. 36.
 Est autem cauendum a principio ne apostema calidū generetur dīuer
 tendo z attrahendo ad locū fracture quod infunditur ex sanguine
 toto posse: z prohibendo fluxum eius cum omni frigido competenti
 z prohibendo donec curatus fuerit motum patienti. Cura enī eius
 sine longa quiete non perficit. 37.
 Cura aut dislocationis est cum eo qđ trahit ipsum os dislocatum donec
 ipsum ad locū ppiū redire faciat. 38.
 Postquam autem reductum fuerit sic ligetur stricte z stet sic quanto
 tempore dicemus. Et vescatur stipticis medicinis. Et comedat pa
 tiens cibos acetosos: donec fuerit securus ab apostemate: nec timea
 tur de collectione sanguis. Continuetur autem caua ista ad minus
 per mensem vnum z interdum amplius per .x. dies. Jam ego perfe
 ci curam omnium morborum. Et ex nunc abscindaz sermonem meū
 ex quo iam perfecti librum istum. 39.
 40.

Tabula Tractatus

Incipit tabula Tractat⁹ Noni Al
māforis : nonagitaq³ 2tinēs capla.

- 1 De cephalea ⁊ emigranea.
- 2 De scothomia.
- 3 De frenesi.
- 4 De apoplexia.
- 5 De graui dormitacione.
- 6 De stupidis qui semper habent oculos apertos.
- 7 De paraliſi graui.
- 8 De stupore ⁊ tremore.
- 9 De tortura oculi.
- 10 De spasmō.
- 11 De epilepsia.
- 12 De incubo.
- 13 De melancolia.
- 14 De catharro.
- 15 De oculorum obtalmia.
- 16 De vulneribus que fiunt in oculis.
- 17 De his que extrinsecus cadunt in oculis.
- 18 De macula oculorum.
- 19 De scabie ⁊ sebel.
- 20 De puritu qui fit in interiore angulo oculi.
- 21 De vngula oculi.
- 22 De rubedine oculorum.
- 23 De lachrymis.
- 24 De debilitate visus.
- 25 De tremore palpebrarum.
- 26 De pilis palpebrarum qui curuati ingrediuntur oculum.
- 27 De aqua descendente in oculum.
- 28 De his qui post occasum solis nihil vident.
- 29 De dilatatione pupille.
- 30 De fistulis que fiunt in interioribus angulis oculorum.
- 31 De dolore auris.
- 32 De vulnere auris.
- 33 De sonitu ⁊ tinnitu aurium.
- 34 De grauedine auditus.
- 35 De vermibus aurium vel animalibus intrantibus aurem.
- 36 De his que in aurem extrinsecus cadunt vel que eam impediunt.
- 37 De sanguine fluente ex naribus.
- 38 De vulneribus que fiunt in interioribus partibus narium.

- 39 De poliponarium et emorroidibus ipsarum.
- 40 De amissione olfactus.
- 41 De dolore dentium.
- 42 De extractione dentium et ipsorum contractione.
- 43 De stupore dentium.
- 44 De dolore dentis ex tactu rei frigide.
- 45 De cola.
- 46 De fluxu sanguinis ex gingivis.
- 47 De casu vuule.
- 48 De sanguifugis que bibuntur.
- 49 De his que intrant gulam.
- 50 De grauedine lingue.
- 51 De magnitudine lingue.
- 52 De nodo qui sub lingua nascitur et vocatur ranula.
- 53 De apostematibus que sunt in lingua.
- 54 De sinantia.
- 55 De tussi.
- 56 De asmate.
- 57 De pleuresi.
- 58 De perispleumonia.
- 59 De sputo sanguinis cum tussi vel vomitu vel rascatione.
- 60 De prisi.
- 61 De pulsu cordis.
- 62 De colica passione.
- 63 De confortantibus stomachum.
- 64 De doloribus et nascentijs stomachi.
- 65 De singultu.
- 66 De canino appetitu.
- 67 De dolore epatis.
- 68 De hysteritis.
- 69 De hydropsi.
- 70 De dolore splenis.
- 71 De colica.
- 72 De fluxu ventris.
- 73 De difficultate minguendi.
- 74 De lapide.
- 75 De nascentijs renum vel vesice.
- 76 De ardore qui fit in mictu.
- 77 De mictu sanguinis vel puris.
- 78 De his qui non possunt retinere urinam.
- 79 De lumbricis et vermibus qui nascuntur in ventre et ano.
- 80 De emorroidibus et fistulis et ragadijs que sunt in ano.
- 81 De exstu matricis et ani.
- 82 De constrictione menstruorum.

Tractatus Nonus

- 83 De prouocatione menstruum.
- 84 De fissuris que fiunt in matrice.
- 85 De plaga et cancro que fiunt in matrice.
- 86 De nascentijs que fiunt in matrice et vulua.
- 87 De prouocatione matricis.
- 88 De mola.
- 89 De ruptura inguinis.
- 90 De podagra et sciatica.
- 91 De gibbositate.
- 92 De varicibus.
- 93 De elephantia.
- 94 De vulneribus lumborum.
- 95 De doloribus exteriorum membrorum.

E finis tabule tractat⁹ noni Almag⁹ foris.

Encipit tractatus nonus Almag⁹ so.

De cephalica et emigranea. Ca. i.



Quando rubedo et tensio et grauedo in facie et oculis cum istis affuerint et tactus calidus sentitur et pulsus fuerit magnus ex cephalica minutio facienda est in parte in qua est dolor vel in qua dolor magis infestat. Et deinde aqua rose et oleum rose et acetum sumantur et si mixta agitentur donec inspissentur: et super nuces infrigidatas super caput fundantur. Eger vero a carne abstineat et vino: et comedat ad esum citrinum et taphalum et olera frigida ac fructus frigidos. Veter autem soluat ex mirabolanis citrinis et prunis ac tamarindis et zuccaro albidissimo: quod si ista non sufficiunt semina maluanis vel in aceto posita agitentur quousque ad spissitudinem pervenerint ex quo emplastrum capiti supponatur: ex pillo quoque et aceto emplastrum fieri utile est. Si autem cum istis fuerit in pulsu velocitas et in tactu sentitur caliditas: sed neque in facie neque in oculis fuerit rubedo neque tensio: in principio soluat veterem: deinde fiat ea que diximus. Naribus autem injectas oleum violarum aut oleum cucurbitule dulcis: aut nenufaris oleum: aut oleum de floribus salicis: quorum quolibet super nuces infrigidatum capiti superfundatur et nutretur ut diximus. Eger quoque odor et caphoram et aquam rose et salices et violas et his similia. Quod si egritudo multum intualecat: sumatur opium et capphore unuscuiusque quantum poterat duo grana ordeis: que dissoluta in oleo de salicibus mittantur in nares et aures. Quod

si cū soda nō fuerit aliqd eoz que diximus de rubeāle in facie: fueritq3
egritudo antiqua: in pncipio vter cū pillulis cochis soluat: quas ego
fecit. Pillule cochis. R. pulueris pigre. 3. x. colloquintide. 3. iij. 7. tertia:
scamonee. 3. ij. 7. 5. turbitu sticados. añ. 3. v. fiat pillule ex istis: 7. sūt do-
ses. x. Postq3 vō vter solutus fuerit infundat caput ex oleo sambaci-
no 7. oleo de ben: mittat in aures. Eger quoz odoriet algaria 7. isus-
sies muscus in narib3. Qd si egritudo multū instauerit: sumat eufor-
bii 7. castorei amboz. añ. sexta ps. 3. 1. 7. dissoluta in pauco oleo sambaci-
no mittant in nares 7. aures. In cephalea vō calida emplm hoc frōt
7. tñporib3 ē iponēdū. Emplm in cephalea calida. R. semis lactucaruz
sies inemithe sandali rubeū 7. albū faufel rosas opiu: fiat ex eis emplm
postq3 aceto 7. aq3 ro. pspersa fuerint: 7. frōt iponat sup qd mittat pan-
aceto 7. aq3 ro. isusus. Qui cū tepesactus fuerit itez infundat 7. desuppo-
nat. Linnemē vō cephalee frigide. R. castoreū euforbii pip sinapim
storaçē ruthā marubiiq3 siccata 7. puluerizata 7. ē tricomizata misceat
7. pspargantur vīno veteri ex quibus fiant troisci 7. desiccant. Cūq3 ne-
cesse fuerit ex vno in vīno veteri: aut oleo costino vel camomellino disso-
luto: frons multotiens linat. Hoc enim linimentū omni antrque cepha-
lee confert nō solum suppositū: sed etiam antr iniectuz que sequit illud
tēpus postq3 in aliquo de predictis oleis resolutus fuerit. Egro verov-
num vetus 7. forte dandū est. Lū aut cephalea per hebdomadā vnam
perseuerauerit eger in balneū mittēdus est atq3 super caput ipsius aq3
in qua camomilla 7. sansucus 7. sticados arabicus 7. nemen cocta fuerit
simul aut sigillatim infundēda est. Qd si cephalea quotidie ante co-
mestionem inuadat 7. post comestionem recedat succurrendum est in-
firmo ante horā qua ventre puenit dando eis bucellas panis in succo
granati: aut vne acerbe: aut hoz similitū infusas. Si aut cephalea cō-
tingat ppter multā in sole morā sufficiēter ex oleo ro. 7. aceto in frigidis
tis curari poterit: que tamē si ex hoc nō quiterit: ex alijs in frigidanti-
bus curāda erit. Si aut soda adhuc perseuerauerit 7. fortis: fiat neq3
vllō mō remoueat 7. tñatur ne eger visum amittat 7. aqua ad oculos
descēdat: tñporum arterie sunt incidende 7. extrahende. Hoc tñ quod
nunc loquimur est preter nostrā intentionem in hoc libro.

De scothomia.

Cap. 26

Qum aliquis illud qd ante eū est circulariter moueri viderit: 7. ocu-
li tenebescunt 7. cadere voluerit. 7. facies 7. oculi rubuerint in ea-
de hora: vene quoq3 que sunt post aures grosse appuerint: ex ipsius ve-
nis facienda est scothomia. Et vterose in collo 7. tibijs sūt ponēde. Qd
si predictae vene non apparuerint 7. facies fuerit rubea: sanguis ex basi-
lica erit minuendus: 7. ventose in tibijs erunt ponende.

In hac preterea scothomie specie 7. in ea quā ante diximus caput ex
oleo ro. 7. aceto est infundendū. Eger quoq3 calida clbaria vitare dz.
Venter vero ex apozimate mirabol. citrinoz qd in ea. de cephalea dixi-
mus soluendus est. Lū aut neq3 in facie rubeo neq3 sebito cum sco-

Tractatus Nonus

tomia fuerit: attendēdū est an sit stomachi subuersio et nausea: que si affuerint pilus vomere cogendus est: deinde de pillulis cochleis dosim unam sumat: et a frigida abstineat cibis. Si autem neque animum subuersio neque nausea fuerint: neque caliditatis signa apparuerint: veter ex pillulis cochleis multoties soluat. Libaria quoque frigida omnino vitet. Et gargarismus fiat quo flegma deponat: In naribus quoque post illud ponatur aliquid de his que nominauimus quo caput calefiat.

De frenesi.

Capitulum. 3.

Quando aliquē febris conclusa inuaserit cum forti capitis et oculorum grauedine: et in facie atque in oculis vehemens fuerit rubedo et capitis dolor et honor luminis affuerint et in pulsu velocitas et frequentie supfluitas inuentant: signa frenesis certissima iudicabuntur. Quod si lingua nigra aut esurina fiat: et permisceat intellectus: et multum fuerit alienatus: et vigilauerit multum: iam frenesis perfecta erit. Egro igitur antequam predicta compleant accersita est subueniendum ex sanguinis detractio et ventris solutio cum succo fructuum. Nutrimētum vero eius sit aqua ordeī semel aut bis in die sumpta secundum consuetudinem quā in tempore sanitatis habuit. Caput autem oxirodino infundendum erit. Quod si multe affuerint vigilie sumatur violarum siccarum corticū papaueris albi ordeī ex corticati seminis lactucarum radicū mandragorę oilum. An. M. i. Que oīa in cucuma plena aqua tantū coquantur donec aqua rubea fiat. Deinde aqua illa dum est tepida ab alto super caput fundat et sit caput super cūminile in quo aqua colligat: quod in cucuma posita iteque super caput fundat. Hoc autem omni die multoties fieri conuenit. Caput preterea ex oleo violato multebul lacti ammixto inungendum erit: quod etiam in coto positum est supponendum. Quis autem eger in principio huius egritudinis in virtute fortitudine permanere inuentus fuerit: flobotomandus erit nisi super infirmum rimueris. Postquam vero eius egritudo minus cepit nequaquam flobotome. Quod si etiam dissoluta est virtus: ex alto preseruet regimine donec euadat.

De apoplexia.

Capitulum. 4.

Quam aliquis quasi dormiens tacet: et sine somno stertit: et cum pugit non sentit: et tunc iam patitur apoplexiam. Est autem huius egritudinis quatuor species: scilicet fortiter aut debiliter stertit. Si tamen spuma ab ore extertit: non est et medicandum. Cum autem pax stertit egritudo est lentior. Hec quidem passio aut cito interficit: aut in paralytici transit. Cum ergo ista visa fuerit: attendendum erit an patiens facies multum rubere: aut dentigrari: aut viridis fieri videat. quemadmodum contingit cum sanguis in aliquo membro ex coartatione retineat. Tunc enim sanguis illico ex duabus quideget extrahendus est: aut ex duabus cephalicis. Quod si ita non fuerit imo cum aerem attrahit: audis in pectore oregmō: ex hoc clysteri erit clysterizandus. Quod. R. colloquitis de botho marien cetauree minoris arthante ellebori albi oilum. An. M. i. Loquantur oīa in. iij. libi. aqua donec ad unam redeat. Deinde colent. Et ex medisa libia huius apozimatis fiat enema: quod si cito exierit fiat iteque donec humor multitudine sit cum eo creat. Naribus quoque codisi et elleborus albus sua

ulter insufflent. Et est ingentia dū vt anacardinū cū idromelle per os ad stomachū multoties descēdere cogat quaqz die semel: ex quo vnus aures pōdus in potu sumēdū est. **C**ut^o descriptio est in capto de palsy. **S**artago pterea ferrea calefacta est et capiti multoties adeo vici- nāda: vt patiens capilli adurant. **Q**uod si hoc mō nō sanat: in medicā- do plus laborabimus: caput nāqz rademus et ex sinapi trito et castoreo et fortissimo aceto liniemus. **I**n prima autē huius passiois specie post flobotomia stringemus fortiter adiutoria ligādo supius par sub cōiun- ctione ipsorū cum spatulis et stringemus tibias sistr. **C**apiti quoqz su- perfundendū est oleum roseuz et acetū vini: et flobotomia facienda pūs in pedibus: et postea in nasi extremitate.

De graui dormitatione.

Caplin. 5.

Quam aliquis quasi dormitēs iacet: et tñ sentit et mouet sed oculos fm- plz hz clausos: quos tñ dū vocat cū clamo: apst: lz itez statiz clau- dat: ita patit subeth g euz clysterib^o acutis q paulo ante notauimus: cu- radus est. **I**n os quoqz ipsi^o mittemus idromel et laborabim^o vt descē- dat. **I**ps. n. nutritiētū existit ei^o. **C**aput pterea vsqz ad diatritū pñū- otrodino isundemus. **P**ost tertiu^o vō dē sternutatōez puocabimus ex his q noiaui^o: et radem^o caput: et liniem^o ex sinapi: et castoreo: et aceto.

De stupidis qui semp hñt oculos aptos.

Cap. 6.

Quam aliquis quasi dormitēs iacet: et non mouet: et lz oculi sint apti palpebras tñ nō mouet: cōgelatus est siue rigidus. **C**urādu^o vō est ex medicinis subeth: hoc tamen addito vt oleum sambacini sup ca- put fundat in omni libra cuius sit vncia euforbi. **I**psuz quoqz caput ex castoreo et euforbio et oleo sambacino linitatur.

De paralyti.

Caplin. 7.

Quam aliquis se mouere nō valz: aut vnū vel plura ex mēbris moue- re nō pōt: atqz eoz sensuz amittit: ipz paralyti illi^o mēbris aut mē- bpoz icurrisse pñūciā^o. **C**ut^o curā icipiem^o pñlulas fetidas qz ego cō- posui dādoqz. **R**. pulueris ptgre. 3. x. colloqn. iterioris. 3. v. euforbi. 3. ij. 2. 5. castorei pipis asse serapini oppopōaci fellaragi idi sinapis oīuz. 7. añ. 3. l. cētauree mio. elactery amboz. añ. 3. v. gūme in succo ruthe dis- soluant: et alia ex eis pficiant et fiat pñlule et fiat ex eis decem portiones. **Q**uaz vnā postq eger sumpsert: p trea dies gescat. **E**t nutriat tñ euz aq ciceris et oleo et sinapi. **E**t deide bibat alia. **Q**uod postq ter fecerit: p aliquot dies gescat. **E**t nutriat carne frust atiz icisa et i sartagine frixa: et mutagenat: in quibus sint specie calide vt piper et his similia. **I**n po- tu vō sumat idromel. **D**embra quoqz etus ex oleo costino inūgatur. **Q**uod. **R**. costi vñc. l. piperis pīretri euforbi: oīum trium. añ. tertiaz vñc. l. castorei vñc. 5. dissoluant oīa in. 5. lib. olei de cheiri: aut de narcisco: et vtire eo. **D**iebus vero qbus gescit: quaqz die dande sunt due. 3. de anacardino: qd. **R**. 3. miziberis: pīretri: nigelle: costi: melanopīperis: ma- cropīperis: oggi: oīuz. añ. 3. xx. mirrhe ruthe sicce asse aristologie bacca- rū lauri castorei fellaragi idi sinapis gētiane oīum. añ. 3. v. mellis ana-

Tractatus Nonus

cardi. 3. v. vngant ex oleo nucū: z cū melle cocto pficiant. Hoc enī me-
dicamē valde pfert paralyfi apoplexie torture z tremori albaras mori-
bus scorpiōis: z oib⁹ passiōib⁹ frigidis: z spasmō humido. Cū aut̃ sunt
tur: illico puocat sudorē: z ifert febrē. ¶ Qd si sumptū nō affert santra-
tez: eger ab omni medicamē p decē dies abstineat excepta diēta: deinde
ad ipsi⁹ curā redeundū ē. ¶ Qd si paralyfi ex pcussioe: aut casu euenerit
z acciderit subito: taliter pmanebit. Nūq̃. n. sanabit. ¶ Qd si nō repēte
ex p̃dictis s3 paulatim z molliter iuaserit: loco pcussiois emplm hoc ap-
ponēdū erit: qd. R. farina fenugreci: semē ben: semē maalep: semē resinae
belli: amoniacū: adipē anatis: cerā: oleū de lilio: ex hīs fiat emplastrū
z supponatur.

¶ De stupore z tremore.

Cap. 8.

Quam alīq̃s sentit aliqd̃ suorū mēbroz sicut ē dispositio pedis cū sit
stupidus: dicim⁹ i illo mēbro stuporē ēē: quapp ei⁹ cura nō ē diffe-
rēda. Q. n. n. plōgat tps hui⁹ egritudinis pducit ad paralyfim. Curat
aut̃ hec passio ex aliq̃ pte medicinarū paralyfi z cū diēta z vinctioe ex oleo
costio. Qd si iueterauerit passio: eger ex pillulis fetidis purgād⁹ erit: z
oplexio equāda cū anacardino z diēta. ¶ Tremor aut̃ ex eisdē curat ex
q̃bus sanat stupor. S3 si ex supflui vini potu euenerit: eger ab ipso erit
abstinēdus. Sifr si aquā q̃ ex nīue dissolut bibēdo hanc incurrerit pas-
sionē ab ipsa abstineat: z balneū calidissimū igrediat: in quo radiu mor-
raz faciat donec sudet: a quo cū egressus fuerit in sole assidue moret.

¶ De tortura oris.

Caplin. 9.

Quam hoīs os p̃torquet z vnū de oculis suis claudere nō valet z si
precipit ei vt sufflet: flatus ab vna tātū pte exte vī: ipm tunc p̃tor-
sionē pati dicimus. Cui⁹ curā incipiemus cū solone ventris ex pillulis
fetidis. Nutrimētū vō eius atq̃ ipsius potū ordinabimus: vt in cap. de
paralyfi diximus. ¶ Egrū p̃terea quotidie in mane anq̃ comedat sina-
piz cū sirupo acetoso gargartzare faciemus z mittemus eū in domū ob-
scurā: z p̃ciplemus vt vna nucez muscatā in parte oris q̃ torta est teneat.
¶ Naribus quoq̃ tunc insufflabimus conditi vt sternutatio prouocet.
¶ Spondiles quoq̃ colli eius z faciem eius z frontē ex oleo costio in-
ungere puenit. Est quotidie de anacardino vnus aurel pondus sumē-
dus. Et si passio hoc mō soluta non fuerit: ad ventris solutionem z egrū
preseruationem redeundum est. ¶ De tortura vero que non repente sed
paulatim accidit non loquimur: ipsa nāq̃ non contingit nisi in frenesi
pernitiosa morte iam imminente z est ex siccitate.

¶ De spasmō.

Cap. 10.

Quam aliqd̃ mēbrū alicuius p̃trahit z ad suā redit originē aut ple-
ragz ex mēbris sic disponunt: ipsa spasinata esse p̃nunctabimus.
¶ Spasmus aut̃ subito aut paulatiz iuadit. S3 spasmō subito euentēti
eadē preparāda ē cura quā paralyfi p̃ferre dixim⁹. In eo tñ fricatione
manuū z inuictioe ex oleo costio plus vtimur. ¶ Spasmus vō q̃ nō re-
pēte s3 suauiter accidit post febrē: aut post multā vērri solonē: aut mul-
tū vomitū: aut sanguinis fluxū malus ē z vix curabilis. Quicqd̃ tñ ac-

elidit et mederi incipimus. Egro namque ordet aquam et sura vinctuosa et mollia administrabimus: et in aqua dulcem tepidam ipsum mittemus: et inungemus ex oleo vlt. tepido: et oleo de seminibus cucurbitae: et precipue nervorum radices in quibus spasmus existit. In tina quoque diu moretur et ex oleo vltol. inungatur. De vino bibat patiens parum: quod tamen multum habeat aque admixtum: et cibis nutritur humidis.

De epilepsia.

Capitulum. II.

Quam aliquis cadit in terram et torquet et commouet et intellectum amittit: dicimus ipsum epilepticum fore. Quia si spuma exsit per os aut se committit aut sperma egreditur aut egestio: passio tunc est grauior et vehementior. Si autem eger ante accessiones sentiat: quasi aliquid ex aliquo suorum membris eleuari et ascendendo caput peteret: et deinde sine copula et cadit: tunc oportet in hora quam sentit illud antequam illud accedat: membra quod praediximus a quo procedit fortiter ligare: prohibebit namque hoc accessione venire. In tempore vero quod corpus multoties erit curandum cum pillulis cochleis. Et locus a quo exoritur passio ex sinapi et pipe et eusorbio ac melle anacardi erit epithymadus: et epithyma dimittenda erit donec locus vesicet et vesice ruptae: et aqua quam in eis collecta effluat. Ipse quoque non cito sit solidus: quoniam dimittenda est ut quod in eis colligitur emanet deinde solidetur. Hoc enim omnino huiusmodi egritudinis certa salus existit. Ad vltimum etiam vultu os cum pua scarificatione superponere utile est. Eger vero si ante accessione nauseam aut tristitiam aut cordis tremorem sentit: et deinde egritudinis accessio sequitur: cogendus est multoties vomere ex aliquo vomitu. Deinde pigra in potu sepe accipe puenit. Stomacho quoque epilepsia ex spica et rosae et mastice et cornice thuris cum vino odorifico ponenda est. Nutrimenti vero etiam totum taliter statuendum est ut paucae sit supfluitatibus: sicut caro frigida in sartagine: et caro cocta in gazol et cibus qui fit de aue quidam qui habet in palato dentes et vocatur taguid et caro de volatilibus et edina. Quia si cum epilepsia sensum affuerit debilitas: nec aliquid de praedictis significationibus inueniatur: egro pillule cochleae multoties sunt tribuende. Et eius preseruatio subtilitanda et cibaria quod diximus danda. Bargarismum quoque fieri debet. Et sternutatio ex his quod diximus provocanda: ac naribus perone pulula subtilissima quae sit sillis alcohol insufflatus. Signis autem cum epilepsia in facie et oculis rubedine habuerit: et venarum grossities: slobotomandus erit a saphrea. Sanguis autem ex carnositate tibiae cum ventosis erit extrahendus. Capiti praeterea oleum roseae et acetum superfundatur. Et abstineat a vino et a ceptis et alleis ac sinapi et poris et apio et fabis. Et cauebit postremo ab omnibus fumum caput ascendentem et repletionem generantibus.

Electuarium quod omni speciei epilepsiae remedium affert. R. peritrisifileos siccados oium. an. 3. r. agarici. 3. v. cordum mentis recetis et acuti as. se optime aristologie rotunde ommis. an. 3. l. 5. deinde extrahatur succus ex squilla mixtus cum pari quantitate mellis: coquatur et conficiatur ex eo species et fiat electuarium ex quo patiens quotidie sumat et caueat sibi a cibis grossis.

Electuarium hoc omnibus epilepsiae speciebus excepta vna sanguis.

Canticorū Auicenne

nea quā Baſ. nominauit: et nos etiam iam ſectimus mentionē: optulā: cui dixit conferre ſtobotomiā ex ſaphena prius et poſtea ex baſilica: deinde cuſus regimē ſit ex hijs que ſanguinē in corpore minuūt et ipm iſfrigidant. Et carne preterea et vino abſtineat et bibat rob acetoroꝝ fructuum: capiti quoq; ſupponantur ea que ipſum iſfrigidant.

De incubo.

Capitū. 12.

Quam quis in ſomno quaſi rem grauez aliquid ſuper ſe cadere ſenſerit: incubum pati denuncian- dus eſt. Et in ipſius ſtaq; cura nō eſt tardandum: ipſe enim epilepſie preambulus eſt: ipſa quoq; pcedit. Eger ergo ſi in colore rubeus fuerit et venas hūerit plenas ex ſaphena erit minuendus: et ventofe in carnoſitate tibiaꝝ ponēde ſit. Eger pterea a potu vini: et rerū dulcū comēſtione abſtinēdus erit: et pēpue ab omni re que multū generat ſanguinē. Quod ſi huius pſtrariū acciderit: venter ex pillulis cochijis multoties erit ſoluēdus: et eius regimē ſubtiliandū: exercitio quoq; vtendum erit: et mēbra inferiora erūt fricāda.

De melancolia.

Capitū. 13.

Quam aliquid cogitationes male ſine cā manifeſta acciderint: et timor et triſtitia in eo pualuerint: melancolie pncipiū in eo erit. Cū autē res ad hoc deuenierit: vt et ea que cogitare cepit ore pmat: verbaq; ſua atq; actus pmiſceat: iā melancolia pfecta ē. Cui ergo he male cogitationes et triſtitia et tribulatio accidunt anteq; pualere incipiat: ſuccurrendū eſt. Quia ſi pualuerint: cura erit difficilis. Quod ſi cum melancolia fuerit dolor vētris et inſtatio: et malus color: et digeſtōis corruptio: et vomitus acetoroꝝ: et excretionū multitudo: incipiēda ē cura cū ſlōmā ex baſilica: aut ſaluatella ſiniſtre manus. Et ſi ſanguis viſus fuerit niger dimittat egredi in q̄ritate multa. Subtilis autē et rubeus ſi fuerit: illico reſtringēdus erit. Eger vō ex reb⁹ leniētib⁹ eſt nutritēdus: vt ſūt aleſi- ſidabegi q̄ ſūt ex carne edina et arterina: et mittēdus eſt in balneū i quo nō diu morē. Poſt hec aut decoctio de epithimo quā ego compoſui vtaſ: et hec ē decoctio de epithimo. ꝑ. mirabol. Indoz. 3. x. polipody. 3. 3. ſene. 3. vity. turbit. 3. ſij. ſilicados. 3. x. paſſulaz enucleataz. 3. x. epi- thimi creteſis. 3. x. Dia excepto epithimo in trib⁹ libris aq̄ coquēda ſūt donec ad vna librā et mediā redeat. Cūq; hoc ſacrū fuerit: addat epithi- miam et illico ab igne remoueant et dimittant donec iſfrigidari ceperit. Cūq; iſfrigidata fuerint: manib⁹ fricata colent. Beinde ſumant agari- ci due tertie. vnc. 1. aloes. 3. 1. ſalia indi. 3. 5. ellebori nigri q̄rta. 1. 3. ꝑfici- ant cū melle aut cum iuleb et ſiāt ex eis piſſule que per tres horas ante decoctionis acceptionez ſumende erūt. Poſtea ſumat decoctionē. Be- inde trib⁹ diebus quieſcat. In hijs aut diebus quibus quieſcit: nutria- tur ex hijs que p̄diximus: et in potu ſumat vinum ſubtile et clarū et be- ne odoriferum. Poſt hec quoq; iterum ſoluēdus eſt vt prius. Hoc vero ſta vt p̄diximus tertio iterandum eſt. Quarta quoq; potio ei vanda eſt. Eger vero ab omniſbus que coleram generant nigra: abſtinēdus eſt: vt ſunt carnes ſilueſtres oēs: et caro vacchiz: et porcina: et magnarū caprarum

caprarum et faberz caro salita: et caseus vetus et propolis lentes. et oia olera
nisi humefactentia. Utter preterea vinum grossum et laboris et vigiliis: ne
quod patiatur fame neque sitis. Vino vero subtili in potu viatur. Et precipue
duz ei ut dormiat: et studendum in splenis curatione: ex his que in sequen
tibz in ca. de splenis curatibz quod augmetat dicturi sumus. De quoque stoma
chi confortandum est: et proprie ex medicinis quas mentionem in sequenti
bus facturi sumus cum egritudines stomachi nominabimur. ¶ Si autem cum
melancolia ea que nominauimus non fuerint: accideritque post frenesim
aut longam moram sub sole aut percussione in capite: in principio ex ce
phalica stoboromita est facienda: et capiti studius adhibendum: et reliquo
regimine quod diximus proprie. ¶ Alqua preterea tepida ab alto loco sup
caput fundenda est: deinde oleum roseum cum aceto vini capiti infun
datur: et lac muliebre desuper mulgeat. ¶ Naribus et oleum de semine
cucurbitule dulcis: et lac muliebre infundant. ¶ In balneum quoque sepe nite
tendus est: et multus ex aqua tepida capiti est supfundendum. Eger etiam
omnia odorifera que frigida sunt odoriet. ¶ Si autem cum melancolia
nihil fuerit eorum que diximus: in principio matrix vena dextri brachij
aperienda erit et sanguis que perit deradendus: et ut prediximus facienda: et
regendum ut diximus. ¶ Et post hoc regimen in armo adhibuerit: per
aliquot dies quiescere dimittendus est: deinde ut prius in cura eius inci
piendum: donec sanitatis fiat restitutio. ¶ Studium vero totum quod
erga melancolicos est obseruandum: est ut impinguent et carnosii fiant. Ex
quo enim pingues et carnosii fuerint: illico sani erunt. ¶ Libi autem quod illis
congruunt sunt caro arctina et edina et gallinacea et panis de simila.
Opus autem panis nullo modo est et congruus. Vinum quoque subti
le et clarum eis pruenis est. Vinum vero grossum non est eis bonum neque
nigrum. ¶ Lac autem recentior ab vberibus extractum dum adhuc calet eis
confert: et pisces recentes et sisami de zuccaro facti et oleum amigdalinum.
¶ Preterea audire castrenas et gaudere et habere ante se res delitiosas
et dormire plurimum confert eis. Econtrario vero cogitare: et solus mo
rari: et vigilare maxime nocet eis.

¶ Pillule que coleram nigram expellunt ex quibus das his qui deco
ctionem sumere nequeunt. R. epistemi cretensis. 3. xx. polipodij agari
ci amboruz. an. 3. x. ellebori nigri salis indi amboruz. an. 3. 5. sticados. 3.
vij. pulueris hyereptigre. 3. xv. bsbat ex eis. 3. iij. ¶ In diebus vero quibus
quiescit eger debet sumere ex electuario quod vocatur leuificans: quod. R.
mellisse: cortici citri: garosiloz: galliemi scate: mastice: croci cistelle:
cinamomunice muscate: cardamomi: neheremisch: been albi et rubei:
zedoaris. doronici: seminis ozimi maioris: seminis ozimi garosilati: om
nium. an. parres equales: musci quantum est decima partis vnius. Dein
de fumant chebuli. xx. et embli. xx. et terantur: et in tribus libris aque co
quantur donec ad vnam redeant: et colentur. In colatura vero mittat
mellis lib. i. Deinde bulliant donec aqua consumpta sit. Post ex hoc melle
conficiantur predictae species quod tamen in pondere sit triplum ad species: de

Articella

mm

Tractatus Montis

quo cum necesse fuerit ad magnitudinem auellane sumendum est: hoc enim medicamen letissimum et coloris pulchritudinem et digestionis bonitatem operatur et retardat canos.

¶ De catarro.

Cap. 14.

Quoniam caput alicuius in egressione balnei discoopertum fuerit: aut post exercitum: aut post aliquid fueritque aer frigidus et vetus septentrio: nalis et acciderit de naribus et palato puritus et commotio et sternutatio: pannus tunc calefaciendus erit: et capiti superponendus: in quo tadium moxetur donec eger calorem in capitis profunditate penetrasse sentiat. Deinde nigellam odorare incipiat: et prouocetur sternutatio: et caueat ne supinus laceat: et comedat parum. Et vino quoque omnino abstineat. Quod si passio ex appositione panni calidi allucinata non fuerit nec minuitur per ipsum fiat slobotomia ex cephalica: et solvatur natura ex rebus que non exasperant sicut hec decoctio quam in potu sumere debet qui tussim patitur et in pectore asperitatem habet: et indiget ventris solutione que. ℞. iustubas. xx. sebestē. xxx. passularum enucleatarum. 3. x. violarum siccarum. 3. iij. radice liquiritie fricate. 3. v. ficus citrinus. x. coquantur in tribus libris aque donec redeant ad. l. et colentur et in colatura dissoluant cassia. 3. vij. terentiabin. 3. x. ¶ Quod si neque slobotomia profuerit neque ventris solutio et materia ad pectus descenderit: et commoueat tussis et sebus: illico fiat slobotomia: et patiens a carne abstineat et vino: et in potu sumat aquam ordei et muraba violati: quoad calor fixus perseverauerit: et tussis fuerit sicca et aspera. ¶ Sed postquam calor quieuerit et tussis mollificata fuerit: et screare inceperit: hec decoctio quaque cum muraba violato danda erit: donec pectus mundificetur et tussis sedetur: et vox clara reddatur: que. ℞. ficus citrinus. v. iustubas. x. sebestē. xx. passularum albarum et enucleatarum. 3. x. liquiritie excoctate. 3. s. coquantur usque ad dissolutionem et colentur: et dentur ex hoc omni die vñ. iij. in potu cum muraba violato. 3. s. ¶ Si vero tussis inueterauerit ac diu permanserit: tunc ostendemus qualiter curanda sit: cum de tussis cura tractabimus. ¶ Quod si cursus in naribus diu perseverauerit: et non fuerit calor: fluxus erit restringendus suffumigando nares per trajectorium. ¶ Et si quod per nares effluit subtile: et acutum ac citrinum fuerit: suffumigatio fiat ex sulfure infuso prius in aceto: et postea siccat: aut ex fabis: aut ordeo excoctis: et in aceto prius infusis et post siccatis: aut ex zuccharo albo et sandalo albo. ¶ Quod si neque calor neque rubedo in facie fuerint: suffumigatio fiat ex costis aut thure: hec namque suffumigatio fluxum restringit.

¶ De obtalmia.

Cap. 15.

Quoniam ea que in oculis alba sunt: in rubedinem mutata fuerint: fluxerintque lachryme: et in angulis oculorum lachrymalibus lippitudo collecta fuerit: dicemus tunc egrum pati obtalmiam: et quanto plus sint hominis vehementia aut ipsorum affuerit iniquitatio: tanto erit

obthalmie fortitudo aut eius debilitas. ¶ Beterior autem obthalmia est: cum alba oculorum videntur inflata et adeo eleuata ut oculorum coope-
riant nigredinem et palpebre inuersionentur. ¶ In principio vero curatio
nis obthalmie: cephalica est slobotomanda: ex manu vel brachio paritis
contrarie in qua est oculus infirmus nisi leuis fuerit obthalmia. ¶ Et
quanto fortior fuerit obthalmia: tanto plus est minuendum ex sangui-
ne. Deinde venter ex mirabolante citrino: et tereniabini: et succo fru-
ctuum soluendus est. ¶ Et eger a carne et vino et a rebus dulcibus ab-
stinere debet et cibum minuire. Quod si ista non suffecerint: sicut album
in lacte puellam lactentis fricandum et in oculo distillantur. Et si lip-
pitudinis multitudo in oculo collecta fuerit: radus corio inuoluatur
et madesiat in aqua: et cum eo oculus ab illa lippa mundetur. Deinde
puluis albus aspergatur: et superponendo oculis aliquid suauiter su-
stentet: et ligetur: et eger in domum tenebrosam mittatur: et ingenandus
est quantum possibile est ut somnus prouocetur. Caueat tamen ne sup-
oculum infirmum dormiat et ne caput depressum sit sed superius eleua-
tum: neque vestimentorum capita sint stricta: neque in faciem se deus proij-
ciat. ¶ Si autem oculus leuior fiat: et dolor sedetur ac lachryme minua-
tur: slobotomisa tam facta et venire soluto balneus multotiens et frequen-
ter ingreditur. Ex hoc enim passionis relique dissoluentur. ¶ Quod
si in oculo humorositas et grauedo remanserit: puluis citrinus erit im-
mittendus. ¶ Ex his autem que habent obthalmiam multum conferunt
est: ut frons et palpebre ex hoc linsantur epithimate: quod. R. sicut memi-
therosarum aloes licij sandali rubei faufel croci orientalis omniun-
an. partes equales: fiant ex his pillule. Cumque necesse fuerit resoluatur
vna ex eis in succo coriandri aut in succo endiute aut cum aqua rosata:
et liniatur cum eo si deus voluerit.
¶ Sicut album. R. ceruse ablute. 3. x. sarcocolle grossi. 3. ij. dragagathi. 3.
l. opti. 3. 5. fiant ex his forme lenis similes.
¶ Puluis citrinus. R. sarcocolle. 3. x. aloes. 3. ij. croci. 3. ij. myrrhe. 3. l.
scij. 3. ij. ex eis optime trita immitat puluis cum opus fuerit.
¶ Puluis albus. R. sarcocollam albam et pinguem que mittatur in lac-
mulieris quod melius erit cum alio cuius tuncule fuerit: et dimittat in umbra do-
nec sicceretur: et teratur optime: et omnibus. 3. x. ipsius addantur de sicut
memi. 3. ij. que sterum optime trita reponantur: et cum opus fuerit
in oculum mittantur.

De vlcerebus oculorum.

Cap. 16.

Quoniam in oculo tortis dolor et punctio nociva ac pulsus sentiuntur:
et lachrymarum fluit multitudo: cum palpebre eleuantur et oculi
aperiunt: loca que sunt in albis ipsorum inueniunt rubea: et si totum fuerit
rubrum: et vnus locus magis rubere inuenit: aut in nigredine loci aliquid
albus appet: puscula tam in oculo exorta est. ¶ Ad hac vero curandam pas-
sionem necessarius est medicus in curis oculorum valde instructus. Nostu

mm 2

Tractatus Bonus

curattonis ipsius summas et aggregattones dicemus. ¶ Dicitur itaqz qd vlcera que in consunctina nascuntur hoc est in albis oculorum: non a deo sunt timenda vt ea que in cornea hoc est in oculi nigredine fiunt. Beterius vero vlcerum est illud quod in nigredine sub pupilla existit. Eminentia namqz ad istud est velocior. ¶ Horum autem vlcerum cura cum fistotomia incipere debemus: et sanguinis extrahere multu dñe fm qd possibile fuerit. Consequenter autem venter soluendus: et eger si bi cauere debet a carne et vino dulci: et esse contentus herbis frigidis: et in potu sola aqua vri. ¶ In oculo vero in initio si es albus cu lacte multo est mittendum: et si pulsus iam alleusari et sedari videtur: sperandum est qd egritudo soluetur sine saniei collectione. ¶ Quod si pulsus post sanguinis extractionem et ventris solutionem ac si es albi immisso, nem quiescere non videtur: parua si ducta in hoc quod diximus est habenda. Et itaqz tunc si es de olibano mittendu in oculum: et pila aliqua oculo superponenda et cum ligatura stringenda. Ante vero qd hoc eueniat: oculus suauster est ligandus: et sine superpositione pile. Et non cesses in oculum de si es de thure sepe distillare donec sanies in pupillam deatur. Ex quo entz hoc visum fuerit: si es de plumbo vti necesse erit vsquequo profunditas fiat plana: et tota caro generetur. ¶ Ea tamen que diximus: tunc sunt facienda: cum pustula non est magna. Quoniam cum magna fuerit: fueritqz iuxta pupillam aut inferius ea: erit tunc necesse vt cum elefscit medietur: ne oculus emineat. Ad pile quoqz superpositionem: et ligaturam erit redeundum. ¶ Eger preterea semper supinus tacere debet: a forti motu abstinere. Cum autem caro in loco vlcerum perfecte generata fuerit vel vlcus apostematis carne repletus fuerit remanebit ibi in oculo albedo. ¶ Quod si vlcus fuerit profundum albedo erit grossa: et si in superficie tantum coenec fuerit erit subtilis. ¶ Vlcus quoqz si a pupilla fuerit remotum: steterit separatim per se: vestigium illud qd remanet nihil mali faciet. Si autem iuxta pupillam fuerit quicqz post vlceris curattonem vestigium remanens prohibebit visionem. Quapropter tunc est vtendum medicinis quibus vestigium quod diximus abstergi et deleri possit.

¶ Si es de thure. R. armoniaci sarcocolle amboꝝ. an. 3. v. thuris. 3. x. croci. 3. ij. conficiantur ex mucillagine fenugreci: et fiant ex eis si es.

¶ Si es de plumbo. R. plumbi adust: antimony: thutis ablute: calceum: menon: gummi arabici: dragaganti: omnium. an. 3. vij. opij. 3. s. terantur et cum panno sericino qui sit subtilissimus cribellentur et conspergantur ex pluuiali: et fiant ex eis si es.

¶ Si es ex quo caro in vlceribus oculorum generatur et vix egressio prohibetur et vestigium subtiliatur. R. chutis ablute thutis ablute ceruise antimony thuris omnium. an. 3. ij. myrrhe. 3. l. sarcocolle grosse. 3. l. et s. sanguinis draco. aloes opij omnium. an. 3. l. fiant ex eis si es.

¶ Elefscit quo est vtendu cu timetne ex vlcere vix egressio. R. antimony ematpitis amboꝝ. an. 3. x. acacie. 3. ij. aloes. 3. l. terantur et

stant ex eis hies et administrantur apud necessitatem.

De his que in oculis cadunt siue sit pilus siue palea siue aliud. Ca. 17.

Sumat resina idest guma pini et per oculum trahatur et extrahit illud quod in oculo cecidit.

De albedine que fit in oculo.

Capitulum. 18.

Albedo que in oculo contingit: est vestigium post vlcera curatio. nem remanens quando consolidantur. Que cum in oculis puerorum sit: leuior est ad curandum quam cum accidit annosis: ad sanandum fortasse impossibilis existit: nisi subtilissima fuerit. Nec autem passio ex his medicamentibus curanda est: postquam eger balneum egressus fuerit aut faciem super vaporem aque calide vsquequo rubea sit tenuerit. Si tamen ex hoc medicamine in ventis oculi rubedo et dolor prouenerint per aliquot dies ab eo quiescendum est: donec oculus quiescat: et post ad id redeundum.

Medicamen valde vtile ad albedinem remouendam et cito eradica dam. ego quoque non vidi quod eo melius aut equale esset ad albedinem delendam. Re. masacume spume maris stercore magni lacertis baurach succari higeri omnium annis partes equales. Deinde sumantur acori celidone feni amborum. ana. 3. x. coquantur in libra vna aque donec ad quartam redeat: et colentur: et ex hac aqua sumbantur species quas pre diximus: ita que conficiantur ex ea: et siccant in ymbria: deinde interim terantur et conspergantur vi: pilus et siccetur. Quod postquam quater factum fuerit: siccant et terant: et in oculo mittant. Hoc enim medicamentum nulli ut pre diximus compar existit in remotione albedinis. Remouet. nam hoc medicamen grossam albedinem etiam ex oculis animalium.

De scabie et sebel.

Capitulum. 19.

Qum palpebra inuersatur et interius appareat rubea et aspera: scabies adest. Et cum super alba oculorum ac super nigredine videtur similis do panticuli ex ventis rubescit et grossa texta: adest passio que vocatur sebel. De vero due passionis graues sunt et cronice et vix curabiles. Passio tamen dum sanus est: si obotomia ex brachio et fronte et ventris solutione ubi debet: et in comestione viter bacillos et sisamos de melle et vitet ebiletat. Et quando non est plenus: sepe ingredi balneum est ei vtile: et frequenter immittere oculo hies rubeum similiter conf. rt. **Stes rubeum.** Re. emathistis colcorar cobusti amboz. ana. 3. ij. eris vlt. 3. ij. myrrhe croci amboz. ana. 3. l. psperis longi. 3. 5. conspergantur ex vino veteris: et fiant ex eis hies. Et his preterea egritudinibus vnde confert hies culus descripto in capitulo de vngula continetur. Quod si passionis iste vetuste fiant scabtes fricatione indigebit: et sebel collectione. Non tamen mensure huius libat congruit ut de eis tractemus.

De lachrymalibus cum purtunt.

Capitulum. 20.

Endiua tenera sumatur et conteratur et fiant ex ea magdaleones parui: et ex oleo violato inungant: et oculis superponant: et in hora dormiendi ligentur: rosatus tamen melius est: et citius confert. Et si

mm 3

Tractatus Nonus

hoc nō suffecerit: lentes absq; corticibus z sumach: z rose rubee: z grana-
nati carnositas sumantur: z contrita ex careno conspergantur z more
emplastri superponantur. ¶ Quod si non suffecerit ex cephalica pitui-
us robotometur patiens. Deinde ex vena frontis: z ex venis que sunt
in angulis lachrymalibus. Venter quoq; frequenter soluat: z bal-
neum multotiens ingrediatur.

¶ De vngula.

Capitulum. 21.

Quam aliquod panniculo simile ex angulo qui est a parte naris ori-
ri videtur: z albu oculi cooperire z peruenit vsq; ad nigredinez:
generatur passio que vngula dicit. Cuius nocumentum tunc solum est
petus: cū peruenit ad nigredinis partes que est iuxta pupillaz. Nec igitur
passio dum subtilis est cū sief viridi z sief de calcantho est medican-
da. Si aut vetusta fiat z grossa cū ferro est expolianda.

¶ Sief viride quod confert sebel z scabiei z vngule z albedini. ℞. 3i.
niar. 3. ij. colcotar vñ. 3. vi. arsenici rubei baurach spume maris oīuz.
ana. 3. i. salis armoniaci. 3. s. armoniaci. 3. ij. armoniacum in succo ru-
the dissoluantur z species ex eo conspergant z fiant ex eis sief: est enim
mirabile.

¶ Sief de calcantho quod confert vngule. ℞. eris vñ calcanthi am-
borum. ana. 3. v. ziniar. 3. ij. salis armoniaci baurach arsenici sublimati
omnium. ana. 3. i. terantur z per hebdomadam vñam dimittantur: de-
inde fiant ex eis sief z fricetur vngula cum eis.

¶ De macula rubea ex percussione vel alia re.

Capitulum. 22.

Quam in oculo ex percussione aut ex re alia punctum rubrum fieri
contingit: sanguis qui ibi est dissoluen- dus est. Postq; cōsuatio ge-
uerit sumantur igitur arsenici rubei olivani mirrhe armoniaci omnium
partes equales z fiant ex eis sief. Qui in succo conandri fricentur z in
oculum distillantur tamdiu quamdiu tamen dolor perseverat: albugo
qui sumenda est z oleo roseo miscenda: z cotum ex eis inuolutum: ocu-
lo est superponendum.

¶ De lachrymis.

Capitulum. 23.

Quam lachrymales oculorū anguli semp hūidi vident: patiens quo-
tidie ieiunus balneū ingrediatur z in oculorū alcohol istud mittat.
¶ Istud aut alcohol. ℞. thutic. 3. x. coralli rubei mirabolani citrini fri-
cati aloes oīuz. an. 3. ij. pipis. 3. s. fiat ex his puluis q assidue mittat.

¶ De debilitate visus.

Capitulum. 24.

Si cum debilitate visus humiditatis signa apparuerint manifesta
que in tempore famis z exercitij parumper dissolui videantur: pil-
lule cochle multotiens erunt assidue tribuende. Nutrimentum quoq;
patientis desiccatum esse debet: z eger sepe vomere cogendus est: pul-
ueres etiam desiccati oculis sunt immittendi. Quod si cum predicta
egritudine affuerit siccitas z corporis obscuratio nutrimentū erit aug-
mentandum: z vñum in potu tribuendum: ac super caput ipsius aqua:

septida fundenda: et incurvatio super eam facienda. Balneum preterea ingrediatur: in quo tamen non multum sudet. Et Naribus quoque oleum de amygdalis dulcibus atque auribus est immittendum. Et Oculis vero lac mulieris adulescentis quaque die est injiciendum. Quod etiam frequenter fieri convenit. Hec quoque debilitatis visus species fortior fit in tempore famelico: et dum venter vacuus fuerit.

Confectio alcohol quod valde acuit visum qui causa humoris debilitatur. Re. thutle ablute et siccate. 3. xx. deinde extrahatur succus sansuci viridis et per noctem vnam residere dimittatur et coletur: ex quo turia conspersa dimittatur quousque siccetur: postea terantur. Deinde sumantur zinziberis piperis nigri macropiperis celtidonic omnium. an. 3. ij. salis armoniaci. 3. l. cum thutle. 3. xx. post hec omnia terantur et ex succo teneri senticuli conspergantur: et siccata sicrum terantur: et reponantur: et cum necesse fuerit oculis immittatur. Ad hoc preterea valde confert siccus de sellibus.

De tumore palpebrarum.

Capitulum. 25.

Epithimetur ex epithimate quod in capitulo de obtalmia nominamus.

De conuersis pilis qui nascuntur in palpebris magis interioribus quam debent et pugnant oculum.

Capitulum. 26.

Si pilus fuerit unus aut duo: alijs palpebrarum pilis cum inasit, ce aut oleo scenti sunt annectendi: aut radicitus euellantur: et loca a quibus euulsi sunt cum ferro acuto ut acus adurantur. Si autem multi fuerint necesse est ut caro palpebre incidatur. Loqui tamen de hoc nostri libri mensuram pretergreditur.

De aqua descendente in oculum.

Capitulum. 27.

Quandoque aliquid videtur quod ante se habeat clinices aut alia parua corpora subtilia et radiosa. Quod aliquando causa stomachi aliter quando ex proprio nocumento ipsi oculi pertingit. Ideoque differentiam inter hec duo consideranda est: neque paruo est habendum cum hoc accidens euenerit. Ex eo namque quod causa stomachi accidit: non est multum timendum quod oculo nocumentum inferat. Ex eouero quod ex proprio vitio oculi contingit valde timendum est: hec autem passio dum recens est ut in principio: cum medicinis curabilis est. Sed cum iam ad perfectionem deuenit sanari non potest nisi cum incisione: et fortasse etiam incisio prodesse non poterit. Quapropter differentia inter hec duo predicta diligenter est investiganda que est prout discimus. Et Quando imaginationes que videntur utriusque apparent oculo estimandum est contingere hoc ex vitio stomachi: et eouerso. Et cum imaginationes in hora fastidij et in hora male digestiois plures solito videntur: in hora autem famis et laboris pauciores apparent: estimandum est et hoc esse ex stomacho esse. Et si ex quo iste imaginationes acciderunt duo preterierunt menses aut plures: et in pupilla non fuerit visa perturbatio: estimandum est et hoc esse ex stomacho. Et Quando autem iste estimationes tibi aggregate fuerint: pilas cochias in potu tribue: et si pas-

mm 4

Tractatus Monus

Non omnino remouet: iam estimationes predictae certificate fuerunt. **¶** Si autem vni tantum oculo apparuerint: et vno modo in omnibus horis permanserint estimandum est vitium aque adesse: precipue cum in pupilla non fuerit obfuscatio. **¶** Obfuscatio namque si fuerit in pupilla dubitatio tam tunc erit sublata. **¶** Cum autem passio hec in oculo propria fuerit prohibendum est infirmo ne cum ventosis minuatur sanguine: neque ex brachio: neque comedat pisces: nec omnia que humectare possunt. Vt ter vero frequenter soluendus est ex pillulis cochleis: et eger ex calefactis: his et desiccatis nutriendus est. Idromel preterea in potu et tribuendum: in oculis sief de fellibus mittendum.

¶ Sief de fellibus quod proficit aque a principio et dilatationi pupille: et eis qui post occasum solis non vident: et tenebrositati visus que est ex humore. **℞.** fellis gruis fellis sabot fellis hyrcini fellis accipitris fellis aquile fellis perdicis omnium siccorum vnus aut plura. Sumas quoque pro omnibus 3. x. istorum siccorum euforbij colloquintide serapini omnium an. 3. latria aggregantur ex succo feniculi teneri et mittantur in oculo.

¶ De noctilopia. i. quod post solis occasum non vident. Cap. 28.

℞. hoc vtile existit epas caprinum scindere et ponere super vnam sectionem pipere longum: et cooperire ipsam ex alia sectione pipere longo in medio existente: deinde ponere ipsam in furno: et dimittere ibi donec assetur et non desiccetur: quo perfecto pipere longum quod in medio erat sumatur: et bene teratur cum paucis muscorum: deinde ex liquore qui ex epate assato expressus fuerit conspergatur et siccetur: et in oculum mittatur. Aut fel caprinum cum melle mixtum in cucurbitula super ignem misceatur: deinde radius in eo stillatur: imittatur oculo. Quod autem ad hoc magis valet: est ut sief de fellibus in oculo mittatur. Si autem hoc non suffecerit veter solvatur et sanguis ex duabus cephalicis et ex fronte minus tur: et regimen subtiliter.

¶ De dilatatione pupille. Capitulum. 29.

¶ Quia pupilla hoc est foramen quod est in nigredine oculi a deo dilatari videtur: ut vndeque pertingat ad albedinem fueritque post vehementem cephalicam dolorem parua: habenda est fiducia in eius cura. Sed si dilatatio parua fuerit: tunc assidua solutio ventris ex cochleis multoties: et sief de fellibus in oculo mittendum. Quod si pupillam post percussione dilatari contingat: non est inde timendum: quia remouebitur. Fiat itaque emplastrum ex farina fabarum et camomilla et eulisco cum vino et aqua.

¶ De fistulis que in angulis lachrymalibus sunt. Cap. 30.

¶ Quia angulus lachrymalis resudat: et cum premittitur sanies et virus ab eo egreditur: fistulam pati intelligitur: que cum cauterio curatur. De hoc tamen loqui plus est: quam huius nostri attinet libro. Nos tamen laquei adtingimus medicamen: quod si adhibitum fuerit: ipsas per multos menses a deo tardare facit: ut eger sanus videatur. **¶** De dicamen autem aliud. **℞.** aloes thuris sarcocolle sanguinis draconis balaustie antimoni

nij aluminis: omnium partes equales z inlar quantum est quinta pars
vnius fiant ex eis sief. Cūqz necesse fuerit: fistula in tantum prematur:
vt quicquid saniet in ea continetur egredatur. Deinde infirmus super
latus in quo non est fistula taceat: de predicto sief aliquid dissoluatur in
aqua de quo in angulo lachrymali tres gutte aut quattuor: inquit mar-
zentur: magno existente interstitio inter profectionem vnus gutte et al-
terius. Quo facto eger p tres sic iaceat horas. ¶ In mane quoqz sequen-
tis die similiter fistula bene prematur: et fiat eadem cura. Qd per hebdo-
madam vnam fieri cōuenit: etiam tādū donec nihil a fistula egredia-
tur compulsiur. Ex hac nāqz cura: locus multis mensibus siccus per-
manebit. ¶ De curis oculorum quantum hunc loco necessarium esse pu-
tauimus: iam satis dictum ē credimus. Alia vero qz sunt de curis que
per ferrum exercentur dimittamus: quia multis indigent medicaminis-
bus. Sunt tamen quedam ex eis que in locis in quibus de decoratione
tractauimus et sanitatis custodia continentur.

De dolore qui fit in aure.

Cap. 31.

Si cum dolore qui fit in aure fuerit in facie inflammatio et pulsatio
sanguis ex cephalica erit minuendus: et oleum roseum aut oleum
de floribus salicis tepidum cum paucis aceto mistrendum: lac quoqz ita
calidum vt ex mamilla egreditur multoties distillandum erit. Venter
preterea ex mirabolanis cisternis et scamen et aloē vehementer soluatur.
Qd hoc modo fiet: mirabolanoz cisternoz. 3. xx. sumantur et pulue-
rizati in duabus libris aque coquantur donec ad duas vnius libi. ter-
tias redeant et colentur. Post hec sumatur aloes. 3. l. scamē sexta pars
3. l. aggregentur cum rob de citonijis: et fiant ex eis pillule: que p duas
horas ante decoctiones sumantur: deinde bibatur decoctio. ¶ Quod si
dolor non quiesuerit: parum opij in oleo roseo resoluti in aurem mitta-
tur. Et si pulsatio redierit et tribus diebus perseverauerit: oleum sisami
num in quo anatis aut galline adeps fuerit resolutus in aurem sepe
mittatur. Ibi namqz est pustula que maturatione indiget. ¶ Cum autē
dolor quiesuerit putredo iam tunc collecta erit. Ideoqz pus subito ex
insperato de aure egredietur. ¶ Cum autem dolor in aure fit post fasti-
diosam satietatem: aut post ventos frigidus: oleum in quo ruta aut ce-
pe cocte fuerint in aure distilletur. Aut oleum de lilio sumatur: cuiqz
vñ. ex eo commisceat euforbij recentis. 3. l. et castorei. 3. l. Sed si h non
suffecerit: venter ex pill. cochijis soluatur. Pocius quoqz balneum in-
grediatur in quo etiam sudet. Vnum quoqz vetus et forte et tribuatur.
¶ Si autem cū dolore auris fuerint sonitus et tinnitus atqz vërositas:
panicum siue milium in sartagine torrefactum calidum: multoties su-
perponatur. Et auris quoqz super vaporem aque in qua sunt cocta mē-
tastrum et siscados arabicus et sanfucus teneatur: de castoreo preterea et
euforbio in oleo sambacino dissolutis: quorum vnuinquoqz quattuor
grana ordet ponderet: in aurem mittat.

De vlcere quod fit in aure.

Cap. 32.

Tractatus Nonus

QUmpus ab aure egreditur: idromel tepidū multotiens in vna die in aure est distillandū. Deinde hoc medicamen optime faciens ad hoc est immittendū: qđ. R. sarcocollam aloes & sanguinē draconis thus squāmā ferri zintar. Ex eo in aceto dissoluatur: & in aurē mittatur: & licinū melle illintū in predictis intingatur: & sic immittatur: patiens itaq; ex hoc medicamine & ydromelle medicef donec sanus sit.

De sonitu & tinnitu.

Capitulum. 33.

Fortasse quandoq; contingit ex subtilitate sensus auditus & ei clari-
ritate. Cuius signū est quod in tempore famis augetur: & in hora ebrie-
tatis & satietatis minuitur. Quod propria non indiget cura nisi superflui-
tatem obtineat. Tūc enim de oplo dissoluto in oleo immittendū est in
aure quātū duo ordet grana ponderant. Si autem hec cū grauedine
capitis & auditus debilitate affuerint: oleū de semine raphani & oleum
de amigdalīs amarīs & oleū roseū in quo castoreū fuit resolutum: sunt
immittenda. Auris quoq; super vapores aque in qua sansuc² stica dos
arabici absynthii mentastrum origanum cocta sint ponenda sunt. Et
venter multotiens ex pillulis cochliis est soluendus: & cibaria minuenda
& vīnum dimittendum.

De grauedine auditus.

Capitulum. 34.

Quā in auditu contingit grauitas considerandū est: an sit ibi for-
dices que vocatur cera que fit in aure: que si inueterauerit mun-
detur: aut cum medicinis sū quod dixerimus: aut cum cura man². Si
autem sordes non affuerint & euenerit hoc post satietatem fastidiosam
que eam precessit: aut egritudine acutam: auris ponenda est super va-
porem aque in qua ea que predictimus cocta fuerunt tralectorio inter-
posito vsquequo vapor ascendit. Quod hoc modo fieri conuenit. Res iste
in cucuma habente os acutum coquantur: deinde tralectorium osi cu-
cume superponatur: & ne vapor egredi possit: pānus obuoluatur: & au-
ris super os tralectorij ponatur. Istud preterea si in aure mittatur.
Qđ. R. colloquintide. 3. l. baurach tertiam. 3. l. castorei aristologie ro-
tunde succi absynthij. omnium. añ. 3. 5. costi quartaz. 3. l. ensoibij sextaz
5. l. sellis vaccini quantum sufficit ad predicta cōficienda. Siant ex eis
sief. Cūq; necesse fuerit: vnum in oleo de amigdalīs amarīs resolutū
auri immittatur. Hoc enim valde vtile existit dolori flegmatico & vento-
sitati ac sonitui & tinnitui: qui ex grosso vento fuerit & surditati que est
ex grossis humoribus. Si autem debilitas auditus contingit post fe-
brem aut vigilias: fueritq; facies extenuata: & oculi concauit: ger bal-
neus sepe ingrediat & largiori cibo ac potu vtatur: & in somno fiat pro-
fundior: super caput quoq; aquam tepidam cum oleo fundat donec sa-
netur. Quod si post frenesim cōtingat: ex medicinis prius curef.

De vermibus auris & paruis aialibus ipsas ingredientibus. Capitulum. 35.

Quā in aure fuerit titillatio & pruritus & dolor: deinde acciderint
vermes ab aure: immittantur auri succus mēstastri. Aut de folijs

perficor. Aut oleum de nucleis ipsorum. Aut aloes in aqua dissoluatur et immittatur. Hec enim vermes auris et pua animalia ingrediētia ipsam quando erunt in aure et in vlceribus nascuntur interficiunt.

De eo quod in aure figit ab exterioribus ingressum. Cap. 36.

¶ Cum aliquid figitur in aure: oleum tepidum est immittendum: et patiens balneum ingrediens ibi moram faciat donec corpus eius mollescat. Deinde naribus insuffletur conditi: et teneatur anhelitus donec sternutatio sequatur. Forsitan enim sic egredietur. ¶ Si autem fuerit difficile et non exierit erit necesse ut cum ferro auri unmissum extrahatur. ¶ Quod etiam in naribus est facendum siquid eas ingressum fuerit quod extrahi non possit. ¶ Quod si aqua intraverit capite ad partem auris illius inclinatio salutaris eger: et si non exierit proceps sternutatio ut diximus: deinde tepidum multoties immittatur. Neque hoc paruo est habendum: et precipue si res malam habens qualitatem ingressa fuerit: ex ea namque gravis sequetur dolor.

De sanguine ex naribus fluente.

Cap. 37.

¶ His que sanguinis ex naribus fluxum retinent: est succus albedarug cum camphora fuerit in eo dissoluta naribus immittitur. ¶ Confert enim ei qui hanc passionem incurere solitus est ante eam in lectus. Aut in hora egestionis. Aut sumatur gipsum cinis carte de panno galle sanguinis draconis capozegi et pulverizata naribus insuffletur. Aut licinium in eis instructum mittatur in nares. Aut alumen salini pulverizatum: ut alcohol cum amilo eiusdem quantitate naribus insuffletur. ¶ Quod si adhuc vehementer manuerit: superiores adutoriorum partes apud ascellas cum instita: et coxe apud inguina ligentur: et testiculi similiter sunt ligandi. ¶ Si vero passio inualuerit: flobotometur cephalica eiusdem partis de qua fluit sanguis. ¶ Si autem nec hoc modo strictus fuerit: magne ventose cum igne superponatur ventris ab ea parte de qua fluit sanguis.

¶ Ad medicamen quod vehementer valet ad sanguinem restringendum. Sumatur calx alba et leuis qua utuntur aurifices et sepe naribus infusetur sine interpolatione: et licinium albumine oui dissolutum ea inuolutum et naribus immittatur.

De vlceribus narum.

Cap. 38.

¶ Cum in naribus fuerint escare cera et oleum ac adeps gallinaceus eis immittantur: et aquam calidam naribus in mane multoties per aliquot dies odoret. ¶ Cumque pustule egredi ceperint: licinium aceto fortius infusum in quo sal positum sit naribus immittatur: ac super eas similiter ponatur. Siccabunt enim ex hoc et non prolongabitur eorum mora. ¶ Quod si vlcera ibi affuerint: ex unguento de cerusa curentur.

De emoroidibus que nascuntur in naribus.

Cap. 39.

¶ Cum intus in naribus caro superflua mollis et quasi dissoluta rubra aut alba exorta fuerit: nares ingrossari ceperint: ac ex carne predicta repleti: cephalica prius erit flobotomanda. Deinde licinium

Tractatus Monus

ex vnguento viridi quod in capitulo de corrodentibus carnem nominamus : lincendum et naribus erit imittendum. ¶ Si vero istud non sufficerit : medicamen acutum quod ibi descripsimus apponat : donec ex toto mundificetur. ¶ Hec preterea passio quicquid cum ferro curatur radicitus vino incidendo. ¶ Medici tamen quicquid in hoc errant : nam ex eorum cura eger maximus incurrit nocumentum. In hoc namque loco cancer plerumque exoritur. Verum cancer quoniam in hoc nascitur loco : neque acutas tollerat medecinas neque incisionem que fit cum ferro. Immo indiget ut suauiter tractetur : et medicaminibus lenientibus : et flobotomia et ventris solutione curetur. ¶ Cognoscis autem an illud accidens sit cancer : quod est durus pertingens quicquid usque ad palatum. Sed cum nares sicce sint et dure : nec sit in eis humiditas aliqua : summopere cauendum est ne hec egritudo aut ei similia ferro aut acuto medicamine tangatur. Sinautem quod in naribus exoritur caro mollis est fluxerintque ex eis humoresque cum nares stringuntur inueniunt molles : et cum tangunt tactus non sentit solidus : non est timendum quoniam ex medicaminibus acutis et ferro mederi possint.

De amissione odoratus.

Capitulum. 40.

Quoniam sensus quo odoranda precipiuntur amissus fuerit neque in naribus caro superflua creuerit : et aer sita leuiter ut pus attrahatur : et oculi ac sensus naturaliter existunt : naribus erit insufflandus puluis adeo subtilis ut alcohol : qui fiat ex conditi et arthanisa et sale armoniaco. ¶ Ego quoque precipiatur ut nares vapor ex aceto calido procedenti multotiens apponat. ¶ Si autem hoc non suffecerit : quod nominabimus naribus insuffletur. Cuius descriptio hec est. R. nigelle sellis gruis colloquintide ellebori albi omniuz ana partes eque. Puluerizentur et ponantur in vine camelli arabici quantitate tanta que ea cooperire possit : et ponantur ad solem donec siccentur. Deinde fiant ex eis fies. Cumque necesse fuerit : vnum ex eis lentis habens magnitudinem in oleo sanctucino intinctum naribus immittatur. Optimum enim ad hoc existit. ¶ Si autem ex hoc quod naribus immittit fortis sequatur dolor : oleum de semine cucurbitae eis immittat : et aqua calida super caput fundatur : et sorbeat calida ea que humectant ut ptisanarum : quod sit de aqua fursuria : et de farina et similia. Et hoc quidem est medicamen ad emissionem odoratus probatissimum : quod sic conficitur. Nigella puluerizetur : donec fiat ut puluis : et misceatur cum oleo veteri. Deinde ager implens os suum aqua reclinet caput retro quanto plus poterit : et tunc ex predicto medicamine aliquante gutte naribus distillantur. ¶ Ego quoque precipiatur ut quantum et possibile est aere extrinsecum interius attrahere nitatur. Quod in tribus diebus tribus vicibus fieri conuenit. Si autem mordicatio superuenerit : fiat hoc quod nominauimus.

De dolore dentium.

Capitulum. 41.

Si gingiua cum dolore dentium fuerit sanguinolenta : et apostemosa et rubra : fueritque apostematio cum pulsatione : extrahat san-

gula cum ventosis flobotomta ex cephalica prius facta. ¶ Deinde hora aliqua diu acetum et oleum roseum teneat: quod postq̃ eiecerit: idem iterum faciat. ¶ Post hoc oleum roseum in ore teneat: et si ex hoc non euaserit fueritq̃ pulsatio uehemens et cum inflammatione: camphora et p̃tretrum terantur: et in radicibus dentium ponantur. Cumq̃ dissoluta fuerint iterū mittant. Lotum quoq̃ oleo roseo illinitum desuper ponatur. ¶ Quod si dolor aliquando augmentatur et uehementior fiat: opij sexta pars. 3. i. in oleo roseo dissoluatur. Ex quo cotum illinitum radici dolentis dentis adhibeatur. ¶ Si autem nec dum sedetur: locus scalpellandus est: et sanguisuge superponende sunt. ¶ Singula uero si non fuerint sanguinolenta neq̃ apostemosa neq̃ dolor est cum pulsatione: neq̃ in facie fuerit inflammatio aut dolor acciderit post fastidium et satietatem et post cenam comedatq̃ ex cibo frigido multum: uenter egri ex pillulis cochya soluendus erit: et dolentium dentium radices ex hoc medicamine fricande: quod sicit. ¶ Sumas p̃tretrum sinapis scetaragi in di baurac piper zinziber: et ex eis puluerizatis dentium fricentur radices. Lotū quoq̃ eis illinitus super dentium radices ponas: postq̃ eger os ex aceto in quo p̃tretrū et metastrū atq̃ organum cocta fuerint colluerit. ¶ A fons p̃terea panicum siue miliū in sartagine torefactus super maxillam est ponendū. ¶ Aut ex piperis puluere mellis comixto dens et clus radix fricent. ¶ Et si hoc non suffecerit: in dentium radicibus hec tyrtaca ponas que. R. castorei assē piperis zinziberis storacis opij omnium partes equales. Confictas et admixtū. ¶ Eger p̃terea per aliquantulū temporis a comestione abstineat maneatq̃ fame licus: ingredias balneū: et utat motu. ¶ Si autem nec sic quiescat: ferrum ignitum radici dentis multotiens apponat: aut eradice. Si uero dēs corrosus fuerit: repleat ex medicaminibus que nominabimus: et que sunt conosciua: aut extrahat.

C De extrahētibz dentes et p̃fringentibz. Cap. 42.
Medicamen qd̃ in dente corrosio ponitur: ip̃ius sedat dolorem: ac ip̃us confringit. Sumant kebikēgi et piper et trita ex alcatranis: conspergant et impleantur ex eo. ¶ Medicamen qd̃ dentes debiles ac dolentes qui sunt extrahendi eradiceat. ¶ Loutces radicū mori: et radicū capparis: et p̃tretrū: et lactitimali: atq̃ lac anabule: et arsenicū rubez: et radix colloquintidis: sumantur: et trita: ex tanto aceto qd̃ eis sufficiat conspergant. Acetū quoq̃ per hebdomadam unam semel in die ut pilus addatur. Post hoc dentes in circumu scalpellantur et ex predictis decies in die epithimentur: donec ad mouendum sint faciles: et sic extrahant. ¶ Aut fiat epithima ex fece aceti acutissimi per multos dies: et postea extrahantur. ¶ Aut rane fluuiales in oleo coquantur donec dissoluantur. ¶ Liq̃z necesse fuerit: dentium radices scalpellantur: et ex oleo multotiens inungantur: donec facile moueri possint: postea cū instrumento extrahendi dentes euellant.

C De dentium congelatione et stupore.

Cap. 43.

Tractatus Nonus

Portulaca et amigdale amare masticeantur: aut his similia. Aut fiat fricatio cum sale et masticeatur cera.

¶ De dentibus qui dolent cum a re frigida tanguntur. Cap. 44.

Oleum calefactum in panno desuper est ponendum. **¶** Aut vitellus aut assatus calidus multotiens masticeatur. **¶** Aut calidum panis multotiens mordeat. **¶** Aut fiat fricatio ex balsamo. **¶** Aut ex oleo de lilio siluestri.

¶ De cola.

Capitulum. 45.

Si pustule fuerint rubee sumantur antere amissi spody lenitum ex corticatarum seminis portulace corticadri sicci seminis sene de mecha omniū ass. partes equales camphore par ex his pulverizatis fiat fricatio et cum aceto mixta et oleo roseo et aqua rosata in ore teneant et sanguis minutio cum vetolis fiat. **¶** Albe vero si fuerint pustule: cum sale et melle fricentur: et sirupus acetosus in ore teneat: aut albuli.

¶ De gingivis sanguinolentis.

Capitulum. 46.

¶ Um ex gingivis sanguis subtilis assidue manuerit: vitriusque arsenici scilicet ruber et citrinus calcis gallarum aluminis omnium partes sumantur equales: ex quibus pulverizatis et cum aceto mixtis parvis fomentur troscisci. Quod necesse fuerit ex eis pulverizatis sumatur quantum est sexta pars. 3. l. et fricentur gingivae ex eo optime: et permaneat sic parum. Deinde teneat oleum roseum in ore. Est enim hoc mirabile ad hanc egritudinem curandam et putredinem: et herpetem esto: menum qui est in ore.

¶ De casu vuule.

Capitulum. 47.

¶ Um eger senserit aliquid radici lingue sue insistere: aut gutturi: et cum subetur aperire os et extrahere linguam: videtur vuula eius tam esse fluxa et elongata: ramech et sal armoniacus sumant: et bene pulverizata cum instrumento insufflant super vuulam insufflentur: et ex eis in summitate predicti instrumenti aliquid ponatur et radici vuule cum eo dirigatur: et ipsa cum instrumento parvis exterius extrahatur. Aut granatum acetosum cum pulpa sua teratur: et fiat ex eo gargarismus. **¶** Quod si diu permanserit taliter et elongata fuerit: eiusque pars superior subtilata et caput eius rotundum fuerit: tunc radicitus erit incidenda. Lauendum tamen est ne antequam ita ut diximus sit disposita incidatur. Ex hoc enim sequitur quandoque sanguinis fluxus qui constringi non potest.

¶ De sanguisugis que ingrediuntur guttur.

Capitulum. 48.

¶ Um aliquis in gutture suo titillationem senserit: et sanguis subtilis inde manuerit: extirpandum est tunc sanguisugam in ore esse: et precipue si aqua loci quo sanguisuga fuerint biberit. **¶** Os igitur egrum est aperiendum: et lingua extrahenda et inferius premenda et guttur in sole est inspiciendum: et si sanguisuga in loco proptinquo pendere visa fuerit: cum forficibus quibus sagitte educuntur extrahenda erit. Quod hoc modo fiet: caput a quo pendet est stringendum et sic extrahatur.

Quod si non fuerit manifesta eger multotiens gargarizet sinapism cum aceto: quia de loco in quo est mouebitur. **P** Aut fiat gargarismus ex aceto et assinaut ex aceto et sale.

Tilgella preterea et sinapis trita insufflentur gutturi: fiat etiam gargarismus ex succo cepe. **S**i autem post eius casum remanserit eger sanguinis resudatio: fiat gargarismus ex apozmate in quo cortices granati et balaustie et sumach cocta fuerint: et gutturi insuffletur puluis de balaustis et thure et sanguine draconis et amido. **S**i autem sanguisuga stomacho annexa fuerit: medicamina quibus vermes expelluntur sumantur in potu. **E**x his etiam que sanguisugam extirpare faciunt: est uer eger balneum ingrediatur et morietur in eo donec magnam patiatur sitim: tunc aquam in niue infrigidatam frigidissimam scilicet in ore aliquandiu teneat. Cum cepit tepere eam expellat: et aliamumat. Sanguisuga enim quandoque uenit ad os frigiditatem querendo.

De his que guttur ingrediuntur siue sint ipine siue os. Cap. 49.

Quoniam illud quod guttur ingreditur et infligitur in eo aut meretur: fuerit bolus magnus aut eius simile: de his que non habent frusta scissa contenta in eis aut acuta confert plerumque percutere egrum in collo. Potius multotiens et aquam sepe trahere. Fortasse enim descendet inferius. Eger quoque balneum ingrediatur et oleum multotiens trahat: quod postquam factum fuerit magnos deglutiat bolos. **Q**uod si non descendit: instrumentum quo huic simile inferius ducti consuevit: in os mittatur. Est autem instrumentum illud de plumbo: quod cum sit reti simile: est longum gibbositatem in se habens.

De grauedine lingue.

Cap. 50.

Quoniam lingua absque alio membro grauedine passa fuerit: et eger neque febremque acutam incurrerit egritudine sal armoniacum et piper et zinziber et sinapis alba ac piperis et staphisagria et baurach atque origanum et sal indum et nigella et sansucus siccus sumantur et in aqua coquantur et fiat ex eis gargarismus. Laueat tamen patiens ne ex eo aliquid trahat aut eger ieiunius multis diebus gargarizet almuri nabati aut fiat gargarismus ex aceto et piperis. **P**ostquam uero gargarizare cessauerit sumatur sal armoniaci piperis sinapis oium partes equales: et ex eis bene puluerizatis lingua dum fricat. **Q**uod si cum lingue grauedine auditus ac reliquorum sensum grauitas foris affuerit: fiat egrum curatio secundum doctrinam qua paralytis curatur. Si autem loquela in acutis febribus aggregata fuerit et uideris ipsam cum grauitate in loquela extenuatam et abbreviatam et spasmatam: aqua calida ab alto super spinales colli et aures principia fundat et cum oleo fricet. Eger quoque oleum tepidum in ore tenere debet. Et si diu est ex quo loquela minus non cessauerit: relinquitur semper considerandum est an ligamentum quo inferius lingua connectitur maius sit quam debeat. Quod si ita fuerit ex eo parum est incidendum et regi puluerizatum mittendum.

Tractatus Nonus

De lingua que adeo tumescit ut os egrediatur. Cap. 51.

Quoniam contingit linguam adeo inflari ut pre magnitudine os egrediatur: fricanda est ex cepis aut ex citri acetositate: aut cum ribesi: aut ex granato acetoso donec saliva multa ab ea pfluat. Hoc namque modo detumescet et ad primam redibit mensuram. Si autem non sufficit fiat fricatio ex sale et aceto. Et si necdum sufficit fiat incisio ex utroque cephalicis prius et postea ex venis que sunt sub lingua.

De glandula que sub lingua nodat et vocatur ranula. Cap. 52.

Quoniam sub lingua glandula noctua fuerit: in principio ex sale armoniaco et gallis fricanda est. Si autem vetusta fiat: ex medicamine gingivae sanguinolente fricanda est quod est medicamen acutum. Eger autem acetum et sale in ore teneat.

De apostematibus accidentibus in lingua. Cap. 53.

Ita eisdem sunt curanda: ex quibus cola quas supra nominavimus et sinantia sanantur.

De sinantia. Capitulum. 54.

Quoniam inglutiendo sentitur angustia ad eam passio que sinantia vocatur. Cuius gravitas vel levis finis angustie quantitatem deprehendi potest. Cumque trajicendi angustia fuerit in facie et oculis rubedo et repletio: in principio curationis cephalica sibi otometur et gargarismus ex succo granati mixti cum carnositate sua fiat: aut ex rob mori de seni. Et post hoc fiat gargarismus cum aqua rosata in qua sumach fuerit infusus. Quod postquam per tres dies sic factum fuerit et venter ex succo fructuum sicut prunorum tamarindi cassie fistule et terentabini solutus fuerit: fiat gargarismus ex apostemate ficum citrinarum et passularum: aut ex medulla cassie fistule cum ydromelle. Quod si passio inverte raverit: ex gargarismo et insufflatione fortiter medicaminum que dicturi sumus curanda erit. Si autem in facie non fuerit rubedo fluxusque ab ore salivae multitudo et eger fuerit humectatus: in principio solvatur venter ex cochleis et fiat enema ex clysteri acuto quod in capitulo de apoplexia nominavimus. Cum tamen passio inceperit fiat gargarismus ex sirupo acetoso: aut cum ydromelle et pipere et oxumelle et deinde ex amurri habati. Fiat etiam gargarismus ex ydromelle et sinapi. De his praeterea que male sinante conferunt: est ut ex venis que sunt sub lingua fiat incisio: et ut venose absque scarificatione in collo ponantur et epithimerentur collum ex melle anacardino donec vesice in eo generentur et fiat gargarismus cum sinapi et gutturi fiat insufflatio ex hoc medicamine quod sic fit. Sinapis sal armoniacum pteritrum nitrum assa piper mentastrum: sumat et ex eis cum ydromelle fiat gargarismus.

De tussi. Capitulum. 55.

Quoniam tussis acciderit: fueritque aspera et sicca: et cum rubedine et calore: regro muroba violarum et prisana tribuenda erunt: fabas quoque ex corticatis et spinachia cum oleo de amygdalis dulcibus in comestione accipiat. In ore vero semper tenere debet pillulas bichschias. Etque autem quam

quā biblt sirupus violatus est admiscendus.

Confectio pillularū bichichiaz. ꝛ. succi liquiritise zucchari albi am-
borū. añ. 3. x. amidī dragaganti amigdalārū dulciūz ex corticatāz oīūz
añ. 3. 5. ex eis cum mucillagine seminis citonij conspersis informantur
pillule. ꝛ. Quod si cū tussi multum affuerit sputūz qđ cū expuendo ex-
pelli non potest: nocumentum infert: sed neq; febris neq; vehemēs ven-
tris solutio ipsam comitantur: ex hīs trociscis dandum erit infirmo: q
ꝛ. seminis fensculi: seminis apij succi liquiritise capilli veneris amigda-
larum omnium partes equales: ex hīs cum mucillagie seminis līnī cō-
speris informantur trocisci: ex quibus. 3. iij. tribuantur. ꝛ. Decoctionē
autem qua in hac egritudine vtendum est: in capitulo de catarro iā de-
scripsimus: cui tamen. 3. 5. capilli veneris sunt addēde. ꝛ. Quod si tussis
antiqua z noctua fuerit a deo vt egrum in nocte dormire non pmit-
tat: pillule storacine sunt dāde: que. ꝛ. myrrhe storacis opij omnīū par-
tes equales: informantur ex eis pillule ad lupsinorum similitudinē: ex
quibus vna aut due patienti tribuant. In potu vero sumat sirupus de
papauere: z comedat semen albi papaueris cum zuccharo. ꝛ. Qui hāc
preterea patitur egritudinem vitet in comestione acetosa salsa pontica
acris atq; amara.

Custumigsum ad antiquam tussim z sputum fetidum: qđ. ꝛ. aristo-
logie myrrhe storacis galbani omnium partes equales: arsenici rubei
ad pondus omnium: omnia puluerizata ex butyro vaccino conspergā-
tur: ex quibus magdaleones ad pile parue similitudinē informantur:
z cum necesse fuerit in ieiunio ex vno eorū per trajectorium suffumiget.

CDe asmate.

Caplm. 56.

Qum aliquis assidue patitur tussim: z aerem attrahit quēadmodū
fit post cursum: aut post vehementem motum: z cum iacet supin⁹
est ei deterius: sed cum sedet est ei melius: decoctio ei danda est: que. ꝛ.
ficuum citrinarum. 3. x. dactylorum maiorem humiditatem habentium
seminis apij seminis fensculi capilli veneris liquiritise yfopi prassij om-
nium. añ. 3. 5. coquantur in tribus libris aque dulcis donec redeant ad
vnam z colentur. De hac vero decoctione tribus diebus egro in potu
tribuat cum pondere duorum aureorum hulus confectio: que. ꝛ.
succo liquiritise yfopi capilli veneris omnium. añ. 3. x. cordumeni pipe-
ris amigdalorum amararū aristologie rotunde seminis vitice omnium
añ. 3. 5. mellis dispumati quod sufficit. ꝛ. Hec enim confectio superflui-
tates que sunt in pectore mirabiliter expellit: z est optima. Danda est
itaq; per hebdomadam vnam continuo.

CBeinde eger postq̄ comederit sinapsim z mel: vomere cogēdus est: z
venter ex hīs pillulis soluendus q̄ recipiunt agarici ordei grana. xviij.
colloquintide inferoris grana ordei. vi. elacterij grana. liij. succi liqui-
ritie. 3. 5. fiant ex eis pillule: z sufficiunt ad dosim vna. Post hoc quo-
q; iterum redeat ad bibendum confectioem z decoctionēz sumendū:
z postremo ad vomitūz z ventris solutionem vt prius. Hoc facendum.

Articella

nn

Tractatus Nonus

est donec eger sanitati restituatur. Interz tamen a cibis grossis z sispicis z acetosis absteineat.

De pleuresi.

Caplm. 57.

Quam aliquis sub costis suis dolorem sentit punitum: z proprie quando siccam patit tussim: z febris expedit ut si dolor super partem costarum z furculam tendit fiat minutio ex basilica eius partis in qua est dolor: nisi totum corpus multo sanguine repletum fuerit: tunc enim ex latere contrario sanguinis detractio facienda est. ¶ Egritudo quoq; si iam per aliquot dies a sui principio infestauerit egrum: flobotomia similiter a parte dolente facienda est. ¶ Quod si dolor inferi ad partem costarum posteriorum tendit: venter ex decoctione quam in capitulo de reumatismo descripsimus est soluendus. Melius tamen est ut flobotomia fiat: deinde aqua ordet cum zuccharo assidue tribuat. ¶ Et si videris tussim eius vehementis siccitatis: da ei in diluculo omni die suple: deinde da ei in potu aquam ordet. ¶ Et si eger fuerit debilis nutritur cum pane z ex zuccharo. ¶ Si autem fortis fuerit: aqua ordet vsq; ad diem quartum sufficiet. ¶ Cumq; scire ceperit: decoctionem quam in capitulo de reumatismo nominauimus quotidie sumat antequam aquam ordet bibat donec sanetur. ¶ Si autem febris z acuitas perseuerent: z eger in excreatione difficultate patlatur: detur decoctio quam in capitulo de asmate nominauimus: qd similiter est faciendum cum sanet sit excreatio. ¶ Qd si in principio passionis qd excreatur nigerrimum: aut valde citrinum apparet: z sic permanserit z febris non quieuerit neq; calor vsq; ad diem septimum timor osum est. ¶ Et si cum hoc toto aeris attractio non alleuietur: z in pectore fuerit oregmo aut in maxillis rubedo: z in oculis stupor: mortis est propinquus. ¶ Si autem exterius in latere apparuerit rubedo aut apostematio: z cum premittur locus dolo: ponatur desuper ventosa aut emplastrum ex sinapi z ficibus: z dimittatur ibi donec locus ulceretur. ¶ De his vero que ex errore stolidorum ad augmentum nocimenti accidunt: hanc egritudinem patientibus est: qd cum dolor in principio sentitur sub costis estimant grossam fore ventositatem: ideoq; electuarium diamuscum aut ei similia egro tribuunt: cuius oino interficiunt. Hec passio vocatur birsen: cuius causa est apostema qd oritur interius in costis hypochondriorum.

De peripleumonia.

Caplm. 58.

Quam homini superuenerit febris z in anhelitu tantum patitur constrictione: ut se prefocari putet: z in maxillis ita vehemens sit rubedo ut tincte videantur: z anterior pectoris pars dolo: z tussis adest: z qd cum excreatione emittitur existit spumosum: z in pectore sentitur grauitas sine punctione z sine calore: cui omnia hec accidunt acutum in pulmone patit apostema: z vocatur hec passio peripleumonia. In principio igitur curationis eius basilica minuenda est: deinde eger ex eis quibus medicatur pleuresi curandus est.

De sanguinis projectione cum sputo sine vomitu et sine rascatione per os.

Laplin. 59.

Qum sanguis cum rascatione aut paruo sonitu qui fit sine tussi egreditur: non est egro inde timendum. Poterit enim sanari gar- garizando ea que in capitulo de sinanisa nominauimus: et regimen subiliando. ¶ Cum vomitu quoque si exierit sanguis non magnu affert timorem. Curatur namque hoc flobotomando egrum et si comederit sipti- ca sicut sumach et succus vne acerbe. In potu preterea sumat ex boliar- menti gummi arabici balaustie sanguinis draconis thuris omnium partibus equalibus dentur ex eo. 3. iij. cum rob simplici de citronijs. ¶ Quibusdam autem solet accidere sanguinis exitus cum interpollatione: ex quo nul- lum sentiunt nocumētū: immo remedium: ideoque sic est dimittendus. ¶ Quod si cum tussi superueniat sanguinis egressio: est timor osum. Est tamen incipendum in curatione egri cum flobotomia ex basilica. De- inde ex trociscis istis in potu tribuendus: que. R. thuris sanguinis dra- cons: amboz. an. 3. iij. et tertiam. charabe. 3. v. emaritis terre sigillate: amboz. an. 3. x. aluminis. 3. ij. et 5. balaustie. 3. iij. opij. 3. ij. rauesent. 3. ij. ex his omnibus fiant trocisci. x. de quibus quoties die vnus in potu su- mar cum succo cizmi maioris aut portulace. ¶ Et si egritudo rehemēs fuerit: alius circa noctem dandus est. ¶ Ad iutorioz quoque ac coxarū partes superiores sunt ligande et extremitates fricande. ¶ Pectus etiam precipue si in eo fuerit locus dolens ex trociscis predictis cum aceto et aqua cplithimetur.

¶ Eius preterea cibaria succum vne acerbe et sumach et eis similia ad- mixta habeant: et patiens supinus faciens: de terra sigillata aliquid post aliquid paulatim comedat.

De pitui.

Laplin. 60.

Qum aliquis carniū diminutionem pati videtur post tussim cro- nica passione et sputo sanguinis aut sanies procedente lac asininū in potu tribuatur. ¶ Quod si inueniri non poterit: caprinū cum pauco zu- charo dandum est. Cum quo etiam panem sepe comedat: ipsumque qua- toplius potest: loco aque in potu sumat. Vnum tamen subtile et tempe- ratū aliquando est tribuendum. ¶ Nutrimentum autem egri sit ex car- nibus auium et edina. ¶ Eger preterea ante comestionem et post balneū ingrediatur quod non sit calidum sed tepidum: et in semicupio moram fa- ciat. ¶ Summopere vero cauendum est ne venter soluatur. Cui tamen si solutus fuerit: ex huius pulueris bibitione succurrendū est: que. R. gummi arabici spodij boliarmenti seminis mirtini: omniuz. an. 3. i. fiat ex eis puluis de quo in die. 3. iij. cum sirupo de papauere albo aut rob mirtino dentur: huius quoque pulueris bibitio omnibus ventris constri- ctione indigentibus qui tussim patiuntur remedium affert. Cui plerū- que adduntur xilocaracte de syria et bdellum de mecca. ¶ Quod si lac egro febrem generauerit auferendum est ei lac: et prysana quousque fe-bris recedit danda. Deinde lac ei de iuo tribuendum. Et si febris iterū

nn 2

Tractatus Nonus

redderit remoto lacte pitisana est danda. Post cuius recessionem ut pul⁹ ad lac est redeundum. Hoc autem semper est faciendum cum necessitas vrget et summopere custodiendus ne solvatur.

De tremore cordis.

Capitulum. 61.

Si cum cordis tremore fuerit pulsus velocitas et febris: eger ex basilica est minuendus: et troisci camphorati cum succo malorum acetosorum in potu sunt tribuendi que. R. spodi seminis cucumeris citrullendi lactuce portulace rosarum sandali albi omnium partes equalis: et pro vnoquoque pondere aurei vnius ex eis sumatur camphore trili granorum ordel pondus: ex quibus cum succo mactanorum confectis fiant troisci: de quibus in potu quotidie vni⁹ aurei pondus quaque die tribuatur quod per duas hebdomadas fieri conuenit. ¶ Si autem hec non suffecerint lac de quo butyrum sit extractum ad bibendum des. Ipse vero nutriat ex pullis cum aceto et succo vire acerbe et ex acetoso. Syrupum preterea acetosum de zuccaro factum bibat.

¶ Si autem cum cordis tremore non fuerit febris: troisci muscati in potu sumantur: qui. R. mastice spice xilaloes cinamomi garioflorum gallice muscate nucis muscate cubebe cardamomi maioris et ibelophe corticis citri omnium a⁹. pondus vnius aurei: musci sexta. 3. 1. ex his omnibus cum vino redolente conspersis fiant troisci. Hi autem troisci conferunt sincopi et tremori cordis.

¶ Electuarium dyamuscum pectosum quod ad sincopim et tristitiam et cordis tremorem et tediluz faciens. R. mastice cinamomi seminis ozimi maioris seminis ozimi garioflati seminis mellisse seminis sisimbis seminis sansuci macropiperis: omnium partes equalis: ex quibus omnibus pulverizatis. 3. x. sumant margaritarum minutarum coralli rubri charabe sete crude been albi et rubri solij: omnium a⁹. 3. x. musci tubapfrici corconij puri. 3. 5. conficiant cum melle de muraba chebulorum. Hoc. n. electuarium ad frigiditatem stomachi et digestiue egritudine optimum existit.

De passione colerica.

Capitulum. 62.

Quam paruus dolor punctionis et tristitia alicui superuenerit affuerit: quod cum ea vel post ipsam vomitus et ventris solutio: aqua calida multoties continue in potu tribuas. Et si adhuc perseverauerint vomitus et ventris fluxus: aqua calida iterum detur: sed absterge enim passio. ¶ Cum autem egritudo contulerit eger balneum ingredat: in quo per vnius hore spatium moretur. Egressus autem de balneo leui alatur nutrimento deinde dormiat. ¶ Sed licet vomitus et ventris fluxus vehementes fuerint et symptomata terrefactia superuenerint non tamen est rimendum: immo cum medicamentis que ego nominabo succurrendum.

¶ In principio itaque troisci de olibano cum aqua et niue et rob granatorum dentur semel qui item etiam sunt dandi si vomitus non cessauerit. Duoque adiutoria et coxe in supremis partibus ligentur et aqua niue in frigidata super crura et pedes fundat et in ipsam etiam instillantur. ¶ Venter quoque ex sandalis robor. camphora gallia aqua rosata consper-

his epithimē & pānus aqua rosata in niue infrigidata infusus desuper ponat: qui postq̄ tepesfactus fuerit est remouēdus: & alius vt prius de super mittendus. ¶ Ad potandū aut paulatim tribuat vinū vetus temperatū cum rob granatorū: & quando vomuerit iterū tribuat. ¶ Panes quoq; in succo granatorū infusum cogendus est sumere cū vino & comedere. Quē si vomuerit: iterū dandus est donec quiescat. ¶ Quod si finis copis supuenerit muscus cū vino dare cōueniēs est: vinū inferendo. Et succus carnis edine & pulline cū pauco citoniorū succo in vino mixtus in potu est tribuēdus. Pulli preterea sunt assandī & ante nares ipsi dīscerpendī. Thys etiam dandū est vt ipm mastice & paulatim trahat. Et postremo bolū corascenū cū camphora cōditū tribuat. ¶ Quicquid aut de huius passionis cura nūc vsq; diximus donec vomitus sedetur & stomachus cibū recipiat fieri conuenit. Postq̄ vero stomach⁹ ipsi⁹ recipere cibū poterit: nutriendus est eger: & parū vini veteris bene redolentus in potu sumat & dormire incipiat.

¶ Trocisci de olibano ad vomitū dicti. R. boli corasceni thuris amborū. añ. 3. x. cucube cardamomi amborū. añ. 3. ij. & 5. camphore gallie garosilo. omniū añ. sextam. 3. 1. fiant trocisci pondere aurei vni⁹. Hi enim vomitū multum conferūt.

¶ Rob de granatis: succ⁹ granatorū acetosorū sumat: & per noctem vnā aut amplius dimittat: donec qđ grossum est in fundo resideat. Deinde coquat & dispumat donec iulep similitudinem habeat: in quo ab igne deposito adhuc tamen calido mente viridis supites mittant & in ipso manere dimittant quousq; infrigidet. Cūq; infrigidatū fuerit extrahant. Ad cui⁹ similitudinē sirup⁹ de cytonijs & sirup⁹ de malis mactanis fieri conuenit. ¶ Si aut vomit⁹ hora aliqua nimis inualuerit & superfluerit: magna ventosa stomacho supponat.

¶ De his q̄ p̄fortant stomachū & ciborū p̄ficiūt digōnē. Capl. 63.

¶ An stomachi debilitas cū pauca sit: & tarda cibi a stomacho descensione: & acido ructu fuerit: fuerintq; omnia accidētia hec parua neq; fuerint vetusta: stomach⁹ cū trociscis de rosis erit curādus. De quib⁹ eger quotīdie in mane pondus aurei vni⁹ & 5. cū vnc. 1. decoctio nis de seminibus sumat.

¶ Decoctio autem de seminib⁹ hec est: sumat ciminū nabati & ameos & t bulliant in miua donec aqua fiat rubea: de qua preterea cū trociscis de rosis vt predictū est in potu tribuat.

¶ Trocisci vero de rosis sunt: qui. R. pulueris rosarū rubearum. 3. li. xilocaloes spice mastice xilocassie squinati cinamomi absynthij omniū añ. 3. 1. conspergantur ex vino veteri & infouentur trocisci. ¶ Nutritur vero ex his que cito digeruntur & paucorum sint humorū ac paucarum superfluitatum: que etiaz ex redolentibus & seminibus sint condita sicut sunt calagie & mutagenar. ¶ Ipe quoq; ante comestione multo utatur exercitio & aquam minus solito bibat & post comestione multū dormiat. ¶ De vino quoq; veteri & puro parū bibat: totamq; nutrita.

Tractatus Nonus

tionem insinuat. ¶ Quod si hec accidentia vetusta fuerint electuarium diaciminii: electuarium diaolibanii: amboꝝ: añ vnus aurei pondus cũ vñc. vna veteris vini puri in potu sumat. Regimen aut eius sit vt prædiximus.

Electuarium diaciminũ. ꝑ. cimini carmeni. 3. c. 3inziberis. 3. xx. piperis. 3. x. folioꝝ ruthe baurach panis amboꝝ. añ. 3. x. Hec omnia cum melle dispumato conficiant z de hoc electuario si venter stric⁹ fuerit. Quod si solutus fuerit venter electuarium diaolibanũ est dandũ. Lulus descriptio in capitulo de ventris solutione continet. Si autem non suffecerit squama ferri cũ vino tribuat.

Scorta autem ferri hec est. ꝑ. seminis apij seminis feniculi anisi cumini ameos aniu dē origani chelidii carui seminis cortandri melanopiperis macropiperis cinamomi thuris spice garosilorum nucle muscate ciperi 3inziberis omnium. añ pondus aurei vnus scorte aureos. x. omnibus sexcuplum vini addatur z coquat donec ad medietatem redeat z coletur: deinde eger de hoc sirupo postq̃ colabit pondus. 3. xxx. quotidie bibat z nutritationem alleuiet qđ per tres hebdomadas faciens caueat sibi ab acetosis z a fructibus recentibus z ab aqua frigida: vinũ vero mensurate bibat.

Emplastrũ stomachũ confortans z calefaciens. ꝑ. storacem spicam squinantum absynthiũ calamum aromaticum masticem. Ex his cum vino veteri z succo citoniorũ conspersis emplastrum super stomachũ ponatur.

Ad hoc preterea confert: vt stomachus fricando inũgat ex oleo qđ sit de spica nardi z cipro z vt lana carminata in predicto oleo calefacto inuoluta super stomachũ ponat z cũ panno liget. Eger quoq; vinũ vetus bibat: aut miuam: aut idromel.

Aliua aut hoc modo fiat: succus citonioꝝ mizoꝝ sumat z per dies z noctem vt residere possit dimittat z colet. Deinde eius qđ clarum est partes due sumant: zucchari pars vna: vini veteris vna z incipiat coqui suauiter z dispumari donec in iulep similitudinez transeat: postea pro vnaquaq; libra ex toto sumant 3inziberis spice cinamomi garosil. omnium. añ. 3. l. mastice. 3. ij. omnia hec puluerizata in panno ligent z intus dum calidus est mittant z cum infrigidari ceperit pannus extrahatur z exprimatur deinde sirupus recõdat. ¶ Quod si digestiue debilitas fuerit cum multa siti z paucorum ciborum appetitu z seculo ructu sirupus acetosus de citonijs bibatur.

Sirupus acetosus de citonijs. ꝑ. succi citonioꝝ acetosoꝝ partē vnā zucchari albi partē vnāz aceti clari q̃rtaz partes vnus coquant omnia simul donec inspissent. Est aut sirupus iste stomachi confortatiuus z ad suas peragendas actiones suuatiuus z vehemētiaz inflammationis z incensionis q̃ in eo est sedat. ¶ Egri vero nutritatio sit res in q̃ simul congregant acetositas z stipticitas vt est caro cum succo vne acerbe cocta z cũ malis macianis similiter cocta z cũ ribes z frigida ex albuleni

et amososi et illis similia ex cibis.

C De isto preterea des puluere plures ut transglutiat: quod. *℞. rosarum rubearum. 3. x. spodij. 3. ij. seminis coriandri. 3. s. dosis eius. 3. ij. cum succo granati muzzi et cum sirupo acetoso de citronijs. ¶* Si autem euz hoc quod diximus fuerit in corpore extenuatio et inflammatio: egro lac et aqua ordi danda sunt. *¶* Ipse quoque ex herbis humectantibus est nutriendus ut sunt lactuce malue cucurbitae citrulli carnes edori et agnorum lactantisum et pisces recentes.

C Balneum preterea antequam comedat et postquam comederit et tamen quotidie ingrediat et vinum clarum valde temperatum bibat: et assidue utat gete: et motum et exercitium vitet: sitque torum eius regimen ut eius quod corporis grossittem adipisci desiderat. Et si cum hac dispositione inflammatio fuerit et incensio vehementissima: stomachus ex rebus frigidis erit leniendus et aqua ordi danda. Sitque eius regimen ut esicam habentis.

C De dolore et apostemate stomachi.

Cap. 64.

Sicut euz dolore stomachi adsunt tribulatio et nausea: egro aqua tepida in potu est tribuenda: et ut vomat precipiendum. Et si hoc non sufficerit veteri ex hiera pigra soluat: quod. *℞. pulueris rosarum rubearum spice masticis xilobalsami carpobalsami cinamomi xilocassie assari omnium. an. 3. s. aloes scotrensis duplum omnium quod bene tritum cum alijs misceat medicinis tritis: et cum panno sericino subtilissimo cribellatis: quarum trituratione cum aloe secundo steret. Cuius dosis sit a pondere duorum aureorum usque ad. 3. ij. ¶* Egro quoque quotidie des panis in vino et succo mali granati infusus: et in sirupo acetoso de citronijs. *¶* Quod si euz dolore fuerint ructuum multitudo et extensio atque singultus: egro electuarium diaciminum: et de calamento et alie confectiones que ventositatem dissolvere consueverunt que in capitulo de colica nominabimus danda erunt. *¶* Libaria vero eius sint calagie et mutagenae cum seminebus: vini veteris puri parum bibat et utatur motu et ingrediatur balneum. Stomachus quoque ex oleo de neriden ut diximus in panno involuto vaporetur.

C Si autem cum dolore stomachi fuerit febris et apostema manifestum et cum tangitur sentitur calidus: eger prius ex basilica flobotome et loco dolenti duo superponant sandali et rose et camphora cum aqua rosata et succo citroniorum. *¶* Nutrimentum vero eius non sit nisi sola ordi aqua: et custodiat a carne et vino et confectionibus que de melle sunt et bibat succum granatorum muzzi et rob de fructibus frigidis. *¶* Cumque caloris vehementia sedata fuerit: egro casta fistula in succo endiute dissoluta et bullita ac dispumata ad bibendum detur. *¶* Cum autem egritudine dies elongati fuerint: et calor omnino quieverit si remanserit apostema cum duritie: ex hoc emplastro epithimetur locus: quod. *℞. violarum siccarum. 3. x. rosarum rubearum. 3. s. spice odorifere mastice amborum. ana. 3. ij. ciperi squinantii calami aromatici omnium. ana. 3. ij. farine fenugreci. 3. xx. florum camomille: seminis maluausci*

nn 4

Tractatus Bonus

albi farine ordeī omnīū 3. añ. 3. x. conspergantur omnia ex mucillagine seminis līnt. Deinde locus ex oleo de neriden tepēfacto inunctus emplastratur ex predictis per quatuor horas anteq̃ comedat. Et postq̃ cibus fuerit digestus: et stomachus fuerit euacuatus: ex oleo de neriden cum lana vt diximus vaporetur.

Cōfectio olei nardini simplicis. ℞. olei de ben. lib. 1. spice. vñc. 5. masticeis costi ciperi squinanti calami aromatici omniū. añ. octauaz vñcē vnus. omnia hec puluerizata in predicto oleo posita ad soles p̃ hebdo madam vnaz vasis ore clauso dsmittatur: deinde colentur et expriman- tur feces: et scophe que in manibus remanserint emplastris admiscean- tur. optime enim erunt. **C**um autem apostema in stomacho inuetera- uerit: trocisci de spicea erunt dandi: qui. ℞. florum squinanti xilocassie rauerseni calami aromatici spice omniū. añ. 3. iij. croci myrrhe anisi costi piperis omniū. añ. 3. 1. bdelij varij. 3. iij. masticeis. 3. ij. armoniaci. 3. 1. informantur trocisci: quorum vnusquisq̃ vnus ponderet aureum: ex quibus vnus quottidie cum vino cocto detur.

Cemplastrum quoq̃ istud fiat: quod. ℞. bdelij mollis. 3. x. armoniaci 3. v. seminis ben seminis apij amboz. añ. 3. x. spice masticeis nigri: ambo- rū. añ. 3. v. cere. 3. iij. olei de neriden. 3. xv. gūme i vino dissoluant: dein- de omnia coniungantur et fiat ex eis emplastrum. **P** Ad dolores tamen stomachi et epatis curandum medicus valde eruditus est necessarius: qui ipsoz diligenter attendat dispositiones. Nos tamen aggregatides et summas ad hoc conferentes iam diximus: I3 inquantū potuimus in hoc abbreviauimus sermonem.

C De singultu.

Capitulum. 65.

Quam singultus post grossi cibi comestionez: aut vini valde tempe- rati bibitionem supervenerit: aqua calida in qua cimīnuz et men- ta et mentastrum et parum thuris bullierint: multotiens in potu erit sumenda: et egro vt dormiat est precipiendum: et venter vaporandus: et ieiunandū est ei. **P** Cum autem per multos dies a comestione abstine- rit subendus est balneum sepe ingredit. Deinde paucis cibis desiccanti- bus tamen est alendus sicut sunt calagie et mutagenat cum seminibus et vini puri parum in potu tribuendū. **P** Et si hec non suffecerint: troci- sci isti dandi sunt qui dicuntur trocisci de thure: et. ℞. thuris. 3. 5. enule. 3. iij. mentastri foliorum rute sicce amboz. añ. 3. ij. seminis nemen. 3. iij. et. 5. informant ex his trocisci pondere vnus aurei: ex quibus vnus in die cum apozimate cimīni tribuatur. **P** Qd si singultus post febrem acciderit: fueritq̃ cum eo tribulatio: aut nausea: aut sitis: aut in ore sic- citas: aqua calida egro multotiens danda erit: non tamen repente sed paulatim. **P** Et si sedatus non fuerit: aqua ordeī cum oleo de amigda- lia dulcibus detur. Spondiles quoq̃ colli et dorsū ex oleo tepido inun- gantur et fricentur: et mucillago psily cū iulep et succo granati in potu tribuat. **P** Singultus preterea et sternutatioi confert retinere anhelitū.

De canino appetitu.

Caplin. 66.

Quam aliquis famez assidue patit: et cibus post comestionem adeo grauat eum: vt aut vomere aut per inferiorem regionem ipsum eijcere cogatur: rixi dandum est ei: qd dum coquitur ex liquoze qui fluit ab agno qui in furno assat impinguatur et cauda et ei similia: nec non ex omni cibo q vinctuosus est. Et vinu vetus puru dandu est: de quo quantum poterit bibat. Beinde precipien dum ei est vt euomat: et hoc regimē ne conseruandus est donec sanetur. ¶ Qd si neqz cibus eum grauat neqz ipsum euomit neqz per secessum expellit: carnes vaccine sunt dande et frumentum coctum vt puls et rixi cum lacte: et aquam frigidam in potu sumat: et in aere frigido moxetur. ¶ Hac autem egritu dīne laborans nil acetosum et stipticum neqz acutum comedat: sed dulcibus et vinctuosis solum vtatur.

De colere epatis.

Caplin. 67.

Quam quis male fuerit coloratus et cum hoc malam habuerit foris: mam: habueritqz dolorem in dextro latere apud costas posterior: et fuerit eius malus color citrinus: et fuerit cum hoc in ore siccitas: et sitis vehemens: aqua ordet et succi herbaru vt endiuie et solatri et cuscute cu sirupo acetoso ex zuccharo albo facto in potu tribuant.

¶ Emplastrum quoqz ex duobus sandalis et rosia et camphora et aqua rosata: cum panno līneo loco superponat. Qd hoc modo fiat: pannus in predictis inuolutus superponatur: cuiqz tepere ceperit remoueat: et alius loco eius apponatur.

¶ In potu pretereā sumat granatorum succum et robur qui in frigidare consueuerūt. ¶ Hic quoqz a vino et a confectionib⁹ que de melle fiūt sibi caueat et a cibis calefacientibus: et sumat trociscos de berberis: qui. R. succi berberis. 3. x. seminis endiuie cistrulli seminis portulace seminis omniu. añ. 3. ij. rosaru. 3. ij. rauetseni. 3. l. spice. 3. 5. Informent trocisci pondere aurei vnus: ex quibus dentur vnus cum sirupo acetoso de zuccharo aut cum succo granati. ¶ Venter quoqz si necesse fuerit cu succo fructuū soluat: vt sūt pruna et tamarinū: et zuccharo albo. ¶ Qd si malus color qui est cum dolore capitis fuerit albus medius videlicet inter eum qui est cum fluxibilitate et cum qui est cum tumore: fuerintqz cum eo ventris solutio et palpebrarum atqz extremitatum timor: trocisci de rauetseni cu sirupo acetoso de melle in potu dandi sunt: qui. R. masticeis succi eupatorii succi absynthy seminis feniculi: anisi omnium ana. 3. ij. ranet. 3. x. Informentur trocisci pondere aurei vni: ex quibus vnus in potu omni die tribnatur.

¶ Sumantur pretereā spica mastix ciperum squinantu calamus aromaticus crocus mirra: deinde mirra et mastix in vino dissoluta cum alijs misceantur: et ex eis emplastru epati superponatur. ¶ Eger vero a cibis grossis et frigidis abstineat. ¶ Si autēz hec non suffecerint: trocisci de lacca cum apozimate de radicibus sunt dandi. Trocisci autem de lacca sunt qui. R. lacce rauetseni amboru. añ. 3. ij. spice seminis apij

Tractatus Nonus

ameos mastice squinati seminis luniperi amigdalarū amararū costi
amarū rubee succi eupatoriū assari aristologie rotunde gentiane omnium
añ. 3. l. 2. 5. In formetur ex his trocisci pondere vnus aurei.

Capozima de radicib⁹. ꝑ. corticis radicū apij feniculi amborum. añ.
5. x. seminis apij seminis feniculi floris squinati ameos omnium añ. 3. 5.
rosarum rubearum spice odorifere amborum añ. 3. ij. coquatur in lib.
1. aque donec ad tertiam redeat: et detur in potu cum predictis trociscis.
ꝑ Si autem apostemata in epate fiant: eorum cura erit vt apostematus
que in stomacho generantur.

De icteritia.

Caplm. 68.

Sic cum icteritia fuerit febris: succus endiuie et solatri et aqua ordei
egro in potu tribuatur. Ipse quoque ex cucurbita et crisolocanna et
citrullis et his similibus herbis frigiditatis attinentibus nutriendus est
et sirupū acetosum ex fortissimo aceto in potu sumat. ꝑ Epatis preterea
emplastrū ex duob⁹ sandalis est superponendum: et venter ex succo pu
norum et zuccaro soluendus. Que si non suffecerint: trocisci de capho
ra cum succo granatorū dandi sunt.

Trocisci de camphora. ꝑ. zuccari spodij rosarum rubearū omnium
añ. 3. ij. seminis endiuie seminis citrullorum cucurbitae lactuce portu
lace seminum ex omnibus sandali rubei omnium añ. 3. l. In formetur ex
his trocisci pondere. 3. ij. ex quibus quotidie vnus cum sexta. 3. vnus de
camphora detur. ꝑ Si autem eger venas habuerit plenas fueritque diu
ex quo minutus non fuit sibi otometur. ꝑ Qd si icteritia fuerit sine fe
bre: venter ex his pillulis solvatur: que. ꝑ. aloes. 3. l. scamonee quarta
3. l. agarici partes duas. 3. vnus: succi eupatoriū tertia. 3. l. ex his cum suc
co endiuie confectis: fiant pillule: sufficient ad dosim vna. 3. Beinde de
tur trocisci de lacca cum apozimate de radicibus. ꝑ Si autem icteritia
in oculis remanserit: eger fortissimū acetum paulatim olfaciat et bal
neum ingrediatur. ꝑ Eius quoque oculis qui icteritiam cum febre patitur
aqua rosata immittenda est. ꝑ Icteritie preterea valde confert: vt eger
per tres hebdomadas seruin bibat.

De ydropisi.

Caplm. 69.

Quam venter post epatis dolores et febres augmentari cepit: et qd
est ab umbilico vsqz ad femur exterius prominuerit: et curis q ibi
est subtiliari et albere visa fuerit: et cum venter mouetur auditur sonit⁹
quasi aque in vase non pleno mote. Et si cum his vena fuerit rubea par
ua habenda est fiducia: et pprie si virtutis non affuerit fortitudo. His ta
men si virtus fuerit fortis: et venter vehementer siccus pillule de rauet
que recipiunt mezereon sunt dande.

Pillule aut de rauet sunt que. ꝑ. rauet sent succi eupatoriū seminis
endiuie: omnium añ. 3. ij. agarici. 3. v. mezereon. 3. x. fiant ex his pillule
quarū dosis sit. 3. ij. 5. ex quibus quaqz hebdomada dosis vna sumat.
Qd si virtus debilis fuerit: trocisci de mezereon sunt dandi: qui. ꝑ.
seminis endiuie. 3. x. mezereon. 3. l. et duas tertias: agarici succi eupato

rijs: similitur tantūdem rosarū seminis citrulloꝝ amboꝝ. añ. 3. ij. 7. 5. ex
his omnibus fiant trocisci. x. de quibꝫ vnus in die cum syrupo acetoso
de zuccharo dandus est. ¶ Si autem venter fuerit solutus: dentur tro
cisci de berberis cum syrupo acetoso. ¶ Eger quoqꝫ nutriatur ex cibis regi
z bibat syrupum acetosum de citronijs. Et si ventris solutio vehemens
fuerit: citronioꝝ rob solum dandum est. ¶ Si autem cum hac passione
non fuerit vna rubea neqꝫ calor: pillule iste dande sunt que. ꝑ. meze
reos serapini amboꝝ. añ. 3. 5. salis indi hini colubini amboꝝ. añ. sexta
3. 1. Pillule entz iste aquā vehemēter expellūt: z descendere faciūt. Tro
cisci preterea de lacca cū apozimate de radicibꝫ dandi sunt.

¶ Emplastrū ascliti conueniens. ꝑ. farine ordei cyperi stercoreis ouini
veteris baurach boliarment omnium partes equales. Ex his omnibus
tritis fiat epithima super ventrem. Hulus nāqꝫ proprietates est: aque ma
gnam partem exticare. ¶ Qd si in palpebris z extremitatibꝫ fuerit apo
stema molle: z testiculi apostemantur faciesqꝫ ac totum corpus molli
ele quadam teneatur: erit tūc hydropis species que hyposarcha nomi
natur. Egro itaqꝫ hac laboranti: trocisci de lacca cum apozimate de ra
dicibus sunt tribuendi: z venter quaqꝫ hebdomada ex pillulis de reu
barbaro est soluendus: z patiens in arena calida sepeliendus. Et prete
rea est precipiendum vt exercitio vtatur: z famem ac sitim sepe patiat.
¶ Si vero venter inflatus ac tensus fuerit: z cum percutitur sonitum
reddat vt tympanum: id dropsis species adesse significabitur: que tym
panites dicitur. Quam qui patitur a comestione olerū abstinerere debz
atqꝫ eorum omnium que ventositatis sunt generatiua. Venter quoqꝫ
omni die ex panico est vaporandus: z ventose super ventrem ponende:
medicamina tumorem dissoluentia danda sunt: vt dyacimni electua
rium de bacca lauri qd in capitulo de yliaca nominabimus. Eger pre
terea exercitio vti assuescat: z famez pati: z ex collirijs que ventositates
dissolunt: quorum faciemus mentionem sibi subiiciat. Venter quoqꝫ
cū mandit donec incipiat rubere: frices: z ex oleo rutaceo clysterizet.

¶ De dolore splenis.

Capitulum 70.

Si cum dolore splenis fuerit calor z vna rubedo z febris: eger ex
his trociscisumat. Trocisci de agno casto. ꝑ. seminis agni casti
tamarisci seminis amboꝝ. añ. 3. x. seminis endiuse seminis portula
ce: amboꝝ. añ. 3. v. ex his fiant trocisci: de quibus quotidie detur
vnus cum syrupo acetoso de zuccharo: cuiꝫ pondus sit. 3. ij. ¶ Eger ve
ro si repletus fuerit ex saluatella que est in sinistra manu flobotome
tur. Splen quoqꝫ ex frusto filtri aceto calido infusi embrocetur z obser
uetur a rebus dulcibus z cibis grossis. ¶ Qd si cum predicta egritudi
ne non fuerit calor: egro trocisci de capparis dandi sunt: qui. ꝑ. corti
cis radicū capparis seminis agni casti amboꝝ. añ. 3. x. scolopen
drie. 3. vj. aristologie longe foliorum ruthe seminis nasturtij acori ni
gelle omniū. añ. 3. ij. armoniaci. 3. ij. armoniacū i aceto dissoluatur: ex
quo cetera conficiant: z informant ex eis trocisci ponderantes. 3. ij. ex

Tractatus Monus

quibus vnus cum sirupo acetoso de melle: et apozimate de radicibus in potu sumatur. ¶ Si autem splen tensus fuerit: et cum premittitur auditur sub eo rugitus: ex predictis trociscis cum apozimate de radicibus est dandum: et vinum vetus bibendum: et potus aque minoretur quantum plus possibile fuerit.

¶ Emplastrum ad duricem et ventositatem que est sub splene. ℞. foliorum ruthe. 3. x. baurach mentastri sicel amboꝝ. añ. 3. iij. armoniaci. 3. viij. ar. montacii in veteri vino dissoluatur ex quo cetera conficiantur: et fiat ex eis emplastrum quod loco superponatur.

¶ De colica.

Capitulum. 71.

Si cum dolore ventris fuerit ipsius constrictio et nausea: sed neque calor affuerit: ea egro danda sunt que ventrem sine vomendi desiderio soluant: ut est electuarium de gallia: quod. ℞. massicis gariofil. 3. iij. zinzibers melanopiperis macropiperis cinamomi nucleis muscate gallie omnium añ. 3. x. scamonee. 3. x. postea exprimantur cytonia acetosa et recentia: et succus eorum cum eiusdem quantitatis melle misceatur et coquatur usque ad spissitudinem paulatim: et conficiatur ex eo medicamentum quod tamen eiusdem sit quantitatis cuius species sunt: cuius dosis sit a duabus. 3. usque ad. ij. et. 5.

¶ Quod si nausée vehementia non fuerit: neque eger medicinas vomnerit: pillule illatice sunt dande: que. ℞. colloquintide: serapint: amboꝝ. añ. 3. x. scamonee. 3. iij. et tertiam. Informantur pillule: de quibus vnus aurei pondus est dandum. Velociter enim passionem dissoluit illam. ¶ Si autem passio illa difficilis fuerit neque medicamina ventris solutina ei contulerint: hoc suppone collirium: quod. ℞. salis panis. 3. x. colloquintide interioris scamonee amboꝝ. añ. 3. ij. et. 5. fiant ex eis colliria longa et supponatur. ¶ Et si non contulerint: ex enemate leui clysterizet quod. ℞. ficus citrinus quinque surfuris quantum manu vna capi potest maluauscul. ℞. 1. hec in panno ligata: et sicile solta. x. in duabus libris aque coquantur donec ad vnam redeant: deinde coles et ponatur super eam baurach pondus aurei vnus: olei sisamini vñ. 1. et fiat clystere ex eo. Si quis autem fortius et acutius facere voluerit: pondus aurei vñ de collirio quod prius diximus admisceat.

¶ Clystere vehementer soluens quo tunc utendum est cum medicamina non conferunt: neque venter soluit. ℞. colloquintide interioris. 3. x. centauree 3. v. buchomariæ arthanita amboꝝ. añ. 3. ij. mentastri ruthe origani omnium añ. ℞. 1. omnia in tribus libris aque donec ad duas tertias libree vñ redeant coquantur et colentur: deinde dissoluantur in ea alkitrā melitis amboꝝ añ. 3. iij. castorei serapini oppoponacis collirij quod prius diximus omnium añ. 3. ij. misceantur omnia: et dum tepidum est: fiat ex eo enema. et si squibale non extiterit: iteretur clystere donec exire videntur. Hoc namque clystere admittendum debet cum res fortissima est et pessima: et in colica mala: et est illa in qua sit nausea valde vehemens et infertur nihil egreditur. ¶ Huic preterea egritudine quandoque fetida superuenit eructatio et

plerūq; stercus pōs egreditur: qd̄ cu; hoc accidit: sepe portendit mortem.
 ¶ Quod si cum ventris dolore non fuerit ipsius strictura: sed infla-
 tio et rugitus ac tensio in ventre existit: confectio de bacca lauri dan-
 da est. R. follorū ruthe siccorū. 3. x. ameos cūmīnī nigelle kessin origanū
 carui alexandrinī: seminis amigdalorū amararū melanopiperis macro-
 piperis mentastri dauci acori baccharū lauri castorei: omnium. añ. 3. ij. se-
 rapini. 3. ij. oppoponacis. 3. ij. conficiantur cū melle eiusdem ponde-
 ris cuius dosis sit ut auellana vna: aut nabacca multis vicibus cum
 vicia vna vini calefacta: aut cum apozimate de radicibus. Hunc enim
 confectionem in remouenda ventositate et dissoluenda nihil egparatur.
 ¶ Hoc preterea suppositorum subijciatur: qd̄ est ventositatis dissolu-
 tiuū. R. cūmīnī. foliorū ruthe viridis amborū. añ. 3. i. buccomariē ar-
 thanite amborū. añ. 3. ij. baurach. 3. i. conficiant ex melle: et supponat cū
 spongia vel lana. Hoc enim dissoluit ventositatem et inferius expellit.
 Venter quoq; assidue ex panno calido vaporandus est: et eger in tinaz
 mittendus. ¶ Si autem hec non suffecerint: ventosa cum igne imponē-
 da est: et locus donec rubere incipiat fricandus. Post hec vinctio fieri
 conuenit ex oleo rutaceo: et ex alijs oleis calidis: et ex eis clysterizandus
 est eger postq̄ eis admixta fuerit: castorei euforbij amborū. añ. 3. s. ¶ Hāc
 vero solitus patit egritudinem: dū sanus est caueat ne vinū aqua mixtū
 bibat: nec etiam sumat vinū nisi purū et forte: neq; aquam multaz bibat
 et abstineat ab herbis et lacte: et omnib; inflatulis.
 ¶ Silonsum faciens istosia cū maximo coartantur dolore: et timetur
 ne sincopis egro superueniat: ventositatem carminat: somnū prouocat
 R. piperis ameos foliorū ruthe mentastri castorei baccharū lauri cūmī-
 ni omnium. añ. vñ. i. opij mandragore iusquiami seminis omnium. añ.
 vñ. s. conficiant cū melle eiusdem quantitatis: detur ex eo pondus vni-
 auri. Hunc quoq; electuario addit plerūq; scamonee vñ. tertia et sit
 tunc medicamen ventris solutiū. ¶ Si autem cum dolore etiam fe-
 bris affuerit: cassia fistula in succo endiuie bullita et dispumato disso-
 luta egro est danda: et syrupus vsolatus in potu est tribuendus et nutri-
 endus est ex tasea cū oleo de amigdalīs dulcibus condita: et ex leni cly-
 steri clysterizandus. ¶ Cum autem locus dolens in ventre apparuerit
 grossus: et apostema habens: eger in principio flobotometur: deinde
 cassia fistula cū succo herbarum sepe danda: et sit cibus eius cuius hic
 dolor ex consuetudine accidere solet: tasea vinctuosa cum zucchero et
 oleo sifamino: et abstineat a rebus stipticis et acetosis et cibis grossis et
 ventrem stringentibus. ¶ Qui autem cum hoc dolore ventositatem pa-
 ti solitus est: cibetur cum kalacie et mutagenat conditis cum seminis:
 et abstineat ab oleribus et lacte: et ab omnibus que inflant. Et bibat vi-
 num forte et non viciatum. Et idromel cum speciebus que pro condi-
 mento ponuntur: ut piper quas dicemus.
 ¶ Idromellis confectio. R. mellis mundi lib. i. aque lib. vi. misceant
 et coquantur diu et spumentur bene donec fiat ad similitudinem tūlep.

Tractatus Morus

Cumq; hoc factum fuerit in vnaqua; libra ex eo mittantur. 3. ij. pipe-
ris puluerizati in panno ligati donec appropinquet finis decoctionis
elusi: et cum infrigidantur extrahatur pannus et exprimatur: et cū neces-
se fuerit propinetur.

Conferit etiam cui hec passio ex ventositate et grossa superfluitate ac-
cidere solet: oleum de cherua recenti cū apozimate de seminibus sum-
ptum. Et apozima autem de seminib; est hoc. R. amicos cimini cheissim
carui origani nigelle omnium añ. pugillū vnū. Istis admisceantur aque
libi. iij. et coquantur donec redeant ad libram vnā et mediam. De hoc
itaq; apozimate sumantur vñ. ij. quibus. 3. iij. olet de cherua addatur:
et multis dieb; bibant. Et Sed si cui dolor iste cum calore superuenerit
pruna. xx. et ficus citrine. v. et passarū enucleatarū. 3. v. sumant et coquā-
tur et colentur: deinde cassia fistula in eo dissoluta coletur: cui oleū amig-
dalinum admisceat et sumatur: et ex apozimate qđ in capitulo de reuma-
tismo diximus in potu tribuatur. Et Venter vero si multū fuerit siccus
predicto apozimate addantur polipodii turbiti: amborū. añ. 3. ij. et co-
quantur cum eo: et detur donec venter soluator. Et Cum autem solutus
fuerit remoueat polipodii et turbiti.

Electuariū qđ ventrem soluens inflationem resoluat: et grauedinem
R. turbiti albi fricati et puluerizati. 3. xx. zinziberis. 3. x. zuccari. 3. xxx.
hui; pulueris. 3. iij. ad bibendū dentur.

Pillule de quibus cum quis ventrem soluere voluerit vnā sume-
re debet: que appetitum excitant et inflationem repamūt et grauedine;
et cibum digerunt. R. mastice zinziberis cinamomi garosiflorū nehere
misk melanopteris macropiperis scamonee violarum zuccari omnīū
añ. 3. i. fiant ex eis pillule ad magnitudinem cleris: et sumatur vna: mo-
uet enim semel aut bis.

De fluxu ventris:

Capitulum. 72.

Quia cibis in stomacho more solito non morat: immo citius egre-
ditur non mutatus nisi parum fuerit: cum hoc mordicatio et do-
lor in ventre et sitis: cum quo etiam plerūq; adest ventris fluxus in quo
ante comestionem inuenitur purulentum: detur egro rob de succo vue
acerbe aut de succo ribes: aut de succo granatorum cum spodio rosarū
amborum añ. 3. i.

Trocisci quoq; de spodio constricti ut idem tribuantur.

Nutritur vero ex adesia citrina: et pullis cū aceto coctis: et assatis: et
in succo vue acerbe positis.

In potu autemumat sumach cum aqua rosata: et deinde nutritur
ex cibo: cui admisceatur sumach: qui vocatur sumachia. Et Totūq; elus
regimen ad hoc perducatur vt infrigidare possit et cōstringere. Quod
si non fuerit cum eo mordicatio in ventre: neq; qđ egreditur pus habet
admixtum: sed est viscosum: et adest inflammationis paucitas et pauca
sitis: et ructus acidus: egro sicla et sinapis et pisces saliti tribuantur. De
inde cogatur ea vomere sumendo salein et mel et anetum cocū. Et Que

si non suffecerint: medicamen quod expellit flegma tribuatur. Quod
 ꝑ. aloes. 3. l. colloquiti de iterioris. 3. liij. salis indl. 3. liij. turbit. 3. l. Ex
 his fiant pssule: et sufficiunt ad dosim vnam.
 C. Vomitu preterea sepe vratur: et cibaria quibus vtitur in alimur pso
 intingantur et comedat sulcitra que sale conduntur: et que acrimonia
 habent: que appetitum prouocare consueverunt. ꝑ. Si autem cum hoc
 quod diximus nihil egreditur qd sit superfluum: neq; qd expellit aliqd
 purulentum vel flegmaticum habet admixtum: egro vinum purum et
 forte tribuendum est: et diaolibanum dandum: qd. ꝑ. oliban. 3. x. pipe
 ris ameos spice keisiz anisi nigelle: omniū. añ. 3. ij. balaustie. 3. x. mellis
 dispumati qd sufficit ad ꝑficiendū: detur ex hoc in potu: q; stomachus
 calefact et vehemēter desiccat. ꝑ. Elpozima quoq; de senibus qd in ca
 ptulo colice passionis noiautimus det et assuescat in potu sumere vinū
 purum. ꝑ. Si vero cibus nō egredit sed res subtilis et alba et aquosa: cu
 qua sunt ea que epatis significant debilitate: egro tribuat id qd sit de
 scorla et diaolibanū: et trocisci calefactes epar quos noiautimus: et ele
 ctuarium diacalamentū: qd. ꝑ. folioꝝ ruthe folioꝝ calamiti siccorū
 ameos carui leuistici zinziberis cinamomi macropiperis: oīū in parte
 equales: ꝑficiant cū melle cocto: et dent alia medicamina que nomina
 uimus in caplo epatis: ex his que ipsum calefaciunt et cōfortāt. ꝑ. Si autē
 cū predicta egritudine nō fuerit significatio debilitatis epatis: imo qd
 egredit cum fluxu subtile est et album et fiat in stomacho grauitas: pul
 uis de granatis ad transglutendum dandus est: qui. ꝑ. ossium grana
 toꝝ acetoꝝ assatoꝝ tritoꝝ vt alcohol. 3. c. carui se. coriandri: amboꝝ
 aceto acerrimo infusorum: et postea assatorum. añ. 3. xx. xilocaracte su
 mach balaustie: omniū. añ. 3. x. puluerizentur optime et commiscean
 tur: et detur ex eis puluis ad transglutendum. C. Electuarium quoq;
 qd dicit canzi det: qd. ꝑ. arilloꝝ passaru tritoꝝ vt alcohol lib. 1. mtrill
 loꝝ siccoꝝ puluerizatoꝝ vt alcohol lib. 5. xilocaracte nabati balaustie
 sem. tamarisci ameos omniū. añ. 3. x. conficiant cū melle de canna me
 lis aut cū melle apū optime dispumato: et ex electuario sumat. C. Si au
 tez qd egredit citrinū fuerit: et anū mordicat: et eger sit patiat et febrē
 trocisci constricti de spodio: et aqua saule ordet dent. C. Trocisci con
 stricti de spodio. ꝑ. rosarū rubearū spodij: amboꝝ. añ. 3. x. seminis ace
 tose sumach balaustie gummi arabici: omniū. añ. 3. v. Insequens trocisci
 pondere. 3. ij. quoz vnus cuz vnē. de rob citonloꝝ simplici sumatur: aq;
 vero saule ordet quā diximus ita sit. ordeū fractū in aqua ipsuz coope
 rsente bullat donec aqua inspisset: deinde colet et bibant ex ea vnē. liij.
 cuz tribus. 3. spodij et gummi arabici ea dē quātitate. C. Quod si ex fluxu
 ventris euenerit excoctio puluis de bolo ad transglutendum detur:
 qui. ꝑ. psilij. 3. xx. seminis plātagijs. 3. x. gummi arabici boli armeni: am
 boꝝ. añ. 3. liij. psilium assetur et gummi: et bolum puluerizetur et cōmis
 sceatur: et sumantur in potu ex eo in mane. 3. iij. cum rob de citonijs et
 circa noctem tantūdem. ꝑ. Cibus vero eius sit pulimentum factuz cuni

Tractatus Nonus

granla granatorum ⁊ passis cum aqua ⁊ aceto ⁊ cibis factus cuz succo vire acerbe ⁊ sumachla ⁊ rasea admiscetur succus sumach ⁊ his similia cibaria.

Trocisci de balaustris qui continue conferunt dyarthe dandi sunt: cum fluxus fuerit superfluous: siue habeat sanguinem admixtum siue nō. **R.** gallarum filiquarū nabati seminis tamarisci olisani balaustris: omnium partes equales: opij gummi arabici amboz. an. partem mediam. Informentur trocisci pondere. 3. ij. ex quibus vnus cuz vino sumatur: si neqz calor affuerit neqz febris. Sed si febris affuerit: cum rob de cytonijs acetosis sumat: qui tunc dandi sunt cum ventris fluxus superfluous fuerit. **T**rocisci ad tenasmon: qui dandi sunt cum calor: absentia fuerit: ⁊ ventositas erit nocua ⁊ sonit⁹. **R.** seminis iusquiami albi: seminis anet: seminis feniculi omnium. 3. s. ameos. 3. ij. ⁊. s. opij. 3. ij. seminis apij. 3. x. fiant trocisci de quibus pondus vnus aurei in potu sumatur.

Confectio de storace q̄ antiquo ventris fluxu conferens ac tenasmon: cum neqz febris neqz calor affuerit: sed erit ventositas nocua: danda ē **R.** castorei opij assari storacis liq̄de myrrhe seminis iusquiami nigri thuris omnium partes equales: mellis qd̄ sufficit ad speciem confectionem: culus dosis sit. 3. ij. vsqz ad tres.

Si aut postq̄ tenasmon decē trāierit dies non visa fuerint medicamina p̄ferre: ⁊ eger supra pectus sentit dolorem: redeūdu ē ad clystere.

Clystere constrictiuū. **R.** panici ex corticati lentium ex corticataz rosarum siccaz balaustris cupularū glandium omnium. an. **℞.** 1. omnia in. liij. lib. aque coquant donec ad libram. 1. ⁊. s. redeant ⁊ colent: deinde sumant ceruse cineris papyri babylonici: aut cineris papyri amboz. an. 3. l. boli arment. 3. s. vitellus oui vnt⁹ assari durus: olei rosei. vñ. s. Ex his omnib⁹ in predicto apozimate fricando dissolutis clysterez eger semel aut bis. **P.** Qd̄ si tenasmon fuerit longi temporis in quo nō egredit sanguis: sed rasura alba mucilagini similis: medicamen putredis qd̄ in caplo de cura gingluaz putridaz nominauim⁹ vādū est. Ex quo in apozimate corū qd̄ nominauimus fricato dissoluto clystere semel aut bis fiat. **P.** Et si ex ventris fluxu in ventre vehemens mordicatio secuta fuerit: clystere fiat ex oleo roseo tepido. **P.** Si autem nullo modo mordicatio: clystere fiat ex illo medicamine: multotiens addatur donec sanet.

Epithima de quo venter cum fluxus superfluit ⁊ virt⁹ est debilitata leniendus est. **R.** gallic acatse ciperi myrrhe gallarum cypressi thuris omnium partes equales. Ex his omnib⁹ vino veteri aut succo citoniorū conspersis liniat venter. Huic quoqz quandoqz addit panis biscoctus de sura. **P.** Si autem cū hac egritudine fuerit calor: epithima fieri conuenit ex duob⁹ sandalis ⁊ rosis ⁊ bolo armeno ⁊ faufel ⁊ gallico ⁊ pane biscocto cū succo macianoz ⁊ citoniorū ⁊ myrrhino.

Qd̄ si eger vehementer patiatur tenasmon: ⁊ sepe vadat ad fellam: tamen nihil egredietur: collitum istud subiectat. Est enim mirabile ad sedandū tenasmon qd̄. **R.** thuris liij. cro. i. gummi arabici: omnium. 3. an. 3. l. opij. 3. ij.

opij. 3. ij. Infontentur collirita z supponantur.

De difficultate mingendi.

Lap. 73.

QUam vena minuitur aut ex toto retinetur neq; in femore apparet tumor neq; grauitas neq; dolor in renibus sentit: succurrendum est ex medicamentis vine puocatiuis que noiabimus. ¶ Quorū vnū est hoc qd. ꝑ. seminis apij nstri rubee tñcorū olxatri seminis iuniperi se. affari ameos semis fenculi spice amigdalaz amiray semis melonis oium. añ. 3. x. cantari darum quarū capita z ale absclsa fuerūt. 3. l. armoniact. 3. ij. armoniactū in vino dissoluat: z ale species ex eo conficiant: ex qbus fiant forme auellante similes de quibus sumant ab vna 3. ad. ij. 3. hoc enim medicamē valde cōferi corpori cum dissolutionem patitur z laxitatē: z hypofarche z ad expellēda oia accēdētia: cā quoz corpus desiccari opz. ¶ Qd si cōtingat mingēdi difficultas ex casu aut percussione in femore: aut in ano aut in eorum circuitu: eger ex basilica minuatur. Deinde aqua calida loco sepe superfundat: vsq; ad spaciū medij olei ex oleis fricetur. Egro quoq; precipiat vt vñam expellere nitatur. ¶ Si autem mingēdi difficultas contingat vesica exstēte plena z extensa: z sit hoc post sanguinis aut saniei mictum: medicamina q̄ trumbos sanguinis: aut pus quod in vesica generatur soluere consueuerunt z liquare: vanda sunt. ¶ Adedicamen quod trumbos sanguinis aut saniei que in vesica sit dissoluit. ꝑ. cordumēni myrrhe rubee de qua tingitur seminis iuniperi armoniacti asse: omnium partes equales: armoniactum dissoluatur: z infontentur pillule ex alijs speciebus ex eo confectis: de quibus quater in die sumatur cum apozimate de seminis quod nominauimus. ¶ Syrup⁹ etiam acetosus ex forti aceto factus multotiens detur. ¶ Per siringam preterea imittatur in vesicā aqua in qua dissolutus fuit sal aut aqua cineris: z ista est cōfectio aque que fit de cinere. ꝑ. cinerē de ilice. cinerē de vitibus cal. calcem: his omnibus admisceatur tantum aque vt ex ea cooperiri possint: z dimittantur sic per tres dies: deinde coletur z per siringam in vesicam inijciat. ¶ Herba quoq; croci hortulani z esula cocta superponantur. ¶ Tinaꝝ preterea assidue ingrediat: in qua sit aqua in qua cocta sint camomilla sicados arabicus sansucus sisimbrium: aut in qua extremitates caulū z esula z finus columbini cocte fuerunt. Eger in decoctōe earum se deat: z ex herbis istis sic coctis fiat emplastrum super femur z partes ei circūadiacentes. Et dum in tina moraturumat in potu que vine puocatiua exstūt. Et si hec omnia nō profuerint: ad instrumentum cū quo vena prouocatur est recurrendum. ¶ Si aut mingēdi difficultas post lapidis signa affuerit: eger supin⁹ iaceat z pedes eius diuersis modis z fortiter quatlēdi sunt. Et si vena nō egressa fuerit oportebit vt cū instrumēto curet per quod membro imissum sit impulsio. Cauendū tamen est ne virge instatur: cuz est ibi apostema. Ad difficultatē quoq; valde confert sepe ingredi tinam: z ungere loca ex oleis z medicamina vñā puocatiua in potu sumere z abstinere.

Articella

oo

Tractatus Nonus

re a nutrientibus acetosis et ponticis et grossis.

De lapide.

Cap. 74.

Quoniam uirgam sepe fricat et manu tractat, ipsa quoque quandoque erigitur et arefcit: et uirga difficulter et cum dolore egreditur: in qua erigitione fortasse etiam longaonem quandoque exiit: lapis in vesica esse significatur. Si autem eger sentit cum difficultate mingendi vehementem dolorem in renibus: et in emunctiois: et nauseas: et ventris constrictioem: in renibus lapis esse monstratur.

Lapidi vero qui est in vesica confectio ista utilis existit: et est optima ad frangendum lapidem cum vetustus fuerit. Ego quoque iam fregi cum eo magnum lapidem in spatio minore quadraginta dierum. Cuius confectio. R. carpopalsami seminis raphani daucilolixatri seminis corticis radicis oppoponacis corticis radicis capparis amigdalorum amarorum danococtie squinarii ciperi spice idem cassielignee saculosundurion har mel gentiane aristologie rotunde assari cordumeni armoniaci serapini bdely piperis acoris: osumptes equales: gumme sufficienti balsamo dissolute malaxentur: et ex eis alie species conficiantur: ex quibus informetur pillule: et sumatur ex eis in die. i. 3. cum apozimate de seminibus. Quamdoque etiam sexta pars. 3. unius de cinere scorpiorum simul cum eis datur.

Consus vero de scorpiionibus hoc modo fit. Scorpiiones sumantur in ollas nouam positis habentem opillatum super lacertulum in furno mittantur: in quo non sit vehemens calor: et sint ibi sex horarum spatios: deinde extracti puluerizentur et reponantur. Eger vero nutritur ex aqua ciceris et caligie et muragenat. Et abstineat a lacte et caseo et ab alijs cibis grossis. Ingreddatur tina in qua sit aqua in qua cocta sint folia caulium et esula et berengesii et mentastrum et simus columbinus et medulla seminis croci hortulani. Semur etiam inungatur ex oleo de scorpiionibus: et distilletur ex eo in uirgam.

Oleum de scorpiionibus. R. aristologie rotunde gentiane ciperi corticis radicis capparum: omnium. an. vnc. i. Hec omnia in libra una olei de amigdalibus amaris posita ad solem per hebdomadam unam distillantur et colentur et exprimantur: et pro unaquaque libra ex eo adiungantur ei scorpiiones decem: et totum in vase cuius os opillatum sit missus ad solem per duas septimanas moret: deinde coletur et reponatur. Est enim optimus et infragibilis: de quo quotidie in uirga guttatim fundendus est postquam eger tina egreditur. Quod si lapis magnus fuerit: non inuenitur aliud remedium: nisi ut cum incisione extrahatur. De hoc tamen loquitur nostri libri huius modum excedit. Cuius autem in renibus fuerit lapis: eger frequenter tinam ingreditur et renes et illa ex oleis inungatur: et ex eis que locum calefaciunt desuper cum pano ponantur: ut sunt ea que nominauimus. In potum quoque sumantur ea que lapidem frangunt. Si autem lapis ceciderit in uirga et obitaculum fecerit: aqua calida ab alto distillando ei superfundatur donec rubere videatur: deinde oleum septidum guttatim superiaceat et fricetur: et si necesse fuerit: ad exteriora sugatur. Ex hoc enim mouebit lapidem.

plis et exibat. Sed si magnus fuerit et difficilis: necesse est ut virga inserta incidatur et extrahatur.

De nascentijs renum et vesice.

Cap. 75.

Apostema quod fit in renibus et in vesica comitatur febres punita que non est vehemens calor cum qua est horripilatio et rigor: et frequens mictus: et dolor in inferioribus dorsis et grauitas: et cum impellitur videtur egro quod aliquid ibi suspensum sit. Cum hec itaque signa visa fuerint: eger ex basilica flobotome et eius partibus in qua dolores sentiunt: et grauitas perseverauerint: et vena minutis et frequenter egreditur: significat pus ibi colligi. Est igitur tunc super dorsum emplastrum ex camomilla semine lini fursure oleo sisamino conspersis ponendum: et egro ut in tina se deat precipiendum. Si autem eger intulerit pus: semina que nominabimus in capitulo de ardore vaine sunt danda donec pus minuatur: deinde datur trocisci quos in capitulo de mictu sanguinis et saniet nominauimus. Si apostema vero quod in vesica fit deberet comitari febres comitosa et difficultas mingendi et disuria et femoris et virge dolor: et tunc eger ex basilica flobotomendus est: et fiat egritudinis cura quea modo diximus. Est autem quandoque renum apostema quod non peruenit ad saniet: imo transit in duritiam cum grauitas in renibus sine febre perseverat. Est ergo clysterizandus ex mucillagine fenu greci et seminis loti et opozumate camomille et caulium et melliloti et maluaufet ac fursuris et vomat frequenter. Renibus quoque superponatur emplastrum ex eis que nominauimus. Et si vena minutis: cum illo vena puocata dent. Hoc quoque pro paruo non est habendum: quia ex eo peruenitur ad hydropisim.

De ardore qui fit in mictu.

Cap. 76.

Qui eger dum mingit sentit ardorem et punctiorem in virga: a salis et acetosis et acutis abstinendus est et nutriendus est ex facis leuius et cibis begis et eorum similibus. Hoc quoque medicamen ei dandum est: quod recipit seminis melonis excocti. 3. xxx. seminis citruli seminis cucurbitae seminis portulacae seminis albi papaueris: omnium an. 3. ij. seminis susquidami albi. 3. ij. zucchari albiissimi ad pondus olearum: de puluere horum quotidie in potu. 3. ij. in mane: et alie. 3. circa noctem cum vne. 1. sirupi violati aut iulep sumantur. Hoc quoque egritudo non est parvipendenda: quia cum sit mansua et perseverans: prouenit ex ea in vesica et in instrumentis vrinis vlcera.

De mictu sanguinis et puris.

Cap. 77.

Qui aliquis per casum aut perissionem sanguinem intulerit: ex basilica flobotome et trocisci quod dicitur trocisci de charabe in potu tribuatur. Trocisci de charabe. Recipe charabe gummi tremule arboris: amborum. an. 3. 5. balauistic hyppoquistidos: amborum. an. 3. ij. 7. 5. olidani. 3. ij. seminis apij opij: amborum. an. 3. 1. Informantur trocisci pondere aurei vnius. Ex quibus vnius omnis die cum apozumate sumach tribuatur.

002

Tractatus Nonus

CAd comedendum vero tribuat caro cocta cum sumach & caro cocta cum succo vve acerbe. Abstineat a cibis acutis & salsis. Loco vero pcus sionis superponatur emplastrum ex bolo armeno & acatie & aloe & licio confectis cum aceto & aqua. ¶ Si autē sanguinis mictus euenerit post comestionem ciboz acutoz aut potum vini acuti: slobotomef eger & trociscos de karabe in potu sumat & eodem quod predictimus gubernet regimine.

CPus vero si mīxxt eger trocisci isti dandi sunt: qui. ꝑ. seminis melonis cistrulli cucurbite omniū absq; corticibꝫ. añ. 3. xx. boli armeni gūmi arabici thuris pinguis sanguinis draconis omnium. añ. 3. x. opij. 3. ij. seminis apij. 3. ij. informant trocisci pōdere. 3. ij. ex quibus omni die vnus cum sirupi de papauere vñc. l. in potu tribuatur. ¶ Urge quoq; ex isto collirio immittatur.

Colliriuꝫ de cerusa. ꝑ. ceruse sarcocolle olibani gūmī arabici opij sanguinis draconis oīū partes equales: fiant ex eis colliria & ꝑ siringā fiat prius iniectio idromellis & mingat eger & post egressioneꝫ fiat iniectio istius collirij dissoluti in lacte asine.

CDe his qui non possunt retinere vīnam. Cap. 78.

Quam eger multum vīne emittit: & in emissionē ardorem non sentit aut mingit in somno neq; patit sitim neq; corporis extenuatōes incurrit: ea que vīnam constringunt danda sunt.

CMedicamē retinens vīnā. ꝑ. glandū. 3. l. olibani. 3. xxx. seminis coriandri sicci gūmi arabici boli armeni omniū. añ. 3. x. fiat ex eis puluis de quo in mane. 3. ij. & circa noctes totidē ad trāsglutiēdū denf. ¶ Qd si cum hac egritudine sitis fuerit valdissima clamosa & aqua que bibitur cito egreditur: aqua ordei cum psillio detur & nutritur cum succo vve acerbe & sumach & similibus horum nutrientium: & cum cibo q fit de simila ordei & masali: et raib acetosum da ei in potu: & prohibeatur la borare & cum muliere concumbere.

CIsti quoq; trocisci in potu sumant qui. ꝑ. spodij. 3. x. lactuce semis portulace seminis amborum. añ. 3. xv. coriandri sicci rosarum rubearū boli armeni omnium. añ. 3. 5. balaustie. 3. ij. camphore. 3. 5. sumantur in potu cum succo granati acetosi.

CHerbe etiaꝫ frigide terant: & super renes ponant. Et caueat sibi a cibis calidis & vino: & ab omnibus que vīnam prouocant. Illud aut qd ex magno stolidoz errore prouenit est: qz dat in hac passione egro medicinas calidas vñ de illico deducūt ipsum ad p̄t̄im.

CDe lūbricis & vermibꝫ q nascunt in ano & in vētre. Cap. 79.

Qui hoc nocumento soltus est ledi a cibis grossis & vinctuosis sibi cauere debet. & quotidie anteq̄ comedat sumat bucellas aliquas cum sinapi. hoc enī ipsos generari prohibet. Si vero eos generari cōtingat: non conuenit aliud nisi vt expellantur. ¶ Medicamen ascartides expellens burungi excocti cum valde famelicus est eger. 3. vij. sumantur.

C Medicamen magnos expellens lumbricos. ℞. burungi excocti
turbith seminis nigelle omnium partes equales lupinorum nasturtij ca
nabil omnium añ. partem mediam sumatur ex eo in potu. 3. vi. ℞. Pa
tamen bibat eger lac mox ut mulctū fuerit per tres dies: & deinde qua
q3 die quarta dietet se & de predicto medicamine in lacte adhuc calido
ut mulctū est dissoluto & aceto dum valde famelicus sit: bibat. Vermes
vero minuti qui in ano sunt pro quibus generatur pruritus in eo: & id
cū fricatur anus expelluntur cū cotū ex oleo abluto inuolutum immittit
tur: aut inuolutum oleo de crisomillis aut succo mentastri. Aut inuol
uatur ex parua quantitate aloes & selle vaccino & supponatur.

C De emorroidibus & fistulis & ragadijs que in ano sunt. Cap. 50.

O Um sanguis recens sine dolore per inferiorem fluit regione in
terpolate tamen non est constringendus nisi patiens ex eo debilis
tetur. A multis enim passionibus exinde liberatur. ℞. Si autem debilis
tetur indiget constrictione: troisci de charabe cum succo sumach denf.
In comestione quoq3 sumat sumach tam: & cibum qui cū succo vve acer
be sit & similia his de illis que nutriencia sunt. Si vero multus debilita
tur nutriatur cum succo carnis cui plerūq3 admiscens succus citonito
rum & vlnuz. Vinū quoq3 bibat stipticum & super epar ponatur empla
strum de spica quod in capitulo de epate nominauimus.

Et si ista non suffecerint confectio de scorja ferri datur: que recipit
myrabolanorum nigroꝝ bellisicorum emblicorum omnium añ. 3. 5. spi
ce squinantii ciperi zinziberis piperis ameos olibani omnium añ. 3. 5.
scone infuse in aceto per hebdomadam vna: & postea torrefacte. 3. xv.
conficiantur omnia cum melle dispumato qđ fuit: coctum cū apozima
te emblicorum sicut in capitulo de melancolia nominauimus de quo
quotidie ad nucleum magnitudinem sumatur. Hoc nāq3 emorroidarum
sanguinem & menstruorum constringit: fluxui quoq3 ventris longi tē
poris remedium affert.

Si autē in ano oris aliquid prominens extra ex quo magnus prouene
rit dolor nec fluit ab eo aliquid: succus cepe cū panca lana: aut fel vac
cinus supponatur. ℞. Suppositoriū quoq3 longū de ciclamine subicia
tur: qđ patiens per tota teneat noctē: & si cōtingat egredi remittat do
nec scindat & egrediat sanguis. ℞. Cum autē dolor vehementissimus fue
rit & apostema magnū in ano flobotometur eger: & emplastrū hoc sup
ponat. Sedat. n. emorroidarū dolorē cū adest apostema cum eis: qđ. ℞.
mellislotū camomillā que tādū in aqua coquant donec dissoluant: de
inde fumanē ex aqua decoctionis earū quantū manu vna teneri potest:
vitellus cui assati vnus croci. 3. 1. opij. 3. ij. seminis lini triti fenugreci
maluauisci omniū. añ. manipulū. 1. Conficiant oīa ex rob in quo bdelij
3. ij. dissolute fuerunt & folia superposita postq̃ eorum superficies ex
oleo sisamino in quo adeps gallinaceus fuit resolutus aut anatis iun

Tractatus Bonus

cta fuerit more emplastri superponatur duz adhuc tepida sunt. **P**rima confectio dolorem & apostema sedans. Cepe album optime coctū terat & cum butyro vaccino misceatur ut mollescat & reperfactum ano in quo est apostema supponatur. hoc enim dolorem vehementem sedat.

Cum vero in ano ragadias habuerit patiens que eū ledunt cū ipsi venter siccus est: pillulis de bdellio sepe utatur: que. **R.** de myrabolanis nigris chebulis amborum. an. 3. x. serapini. 3. ij. nasturtij albi. 3. ij. bdellij mollis & pinguis. 3. xv. dissoluatur bdellium in succo pororum & ex eo conficiantur alia & informentur ex eis pillule & sumantur ex eis frequenter ab vna. 3. ad. iij. Locus vero si adustione impatiatur ex vnguento de cerusa inungatur.

Et si autem non sentitur in eo adustio vngatur ex vnguento quod fit ex adipe qui in gibbo camelli inuenitur & bdellio quod sic fit videlicet vnguentum de sene. **R.** cere ceterine osei sisamini adipis anatis medulle cruris vaccini adipis qui est in gibbo camelli bdellij omniū partes equalles: bdellium prius in mucillagine seminis lini dissoluatur: deinde omnia misceantur: hoc enim optimum existit. **P** Si autem eger ragadias in ano habuerit profundas a quibus fetens virus fluxerit: medicamentum acutum quod in capitulo de vlcerebus descripsimus: eis superponat: quod eger per duos patlatur dies. **P** Et si in eis aliquid remaneat quod resudet: medicamentum apponatur: quod eo usque fiat donec locus siccetur & non resudet si fuerit profundus. **P** Quod si ea que ibi sunt eminentia extra & pendentia fuerint: iterum ut arescant & nigrescant butyrum tepidum multoties superponatur donec nigredo ab eo remoueatur. **P** Si autem resudatio reuersa fuerit: medicamentum acutum iterum ibi apponatur. Et si non resudauerit: ex vnguento de cerusa curetur. Est etiam quando eminentes emorroides extra curantur cauterizando cum ferro. Loqui tamen de hoc plus est quam huius nostri libri modus requirat.

Fistule vero generantur in ano velociter quoniam figura eius facit illud esse necessarium que aut penetrantes sunt: aut non penetrantes utriusque. **P** Luz autem perforate sunt utriusque stercus egreditur ex eis & ventositas. **P** Si autem non egreditur neque stercus neque ventositas non est penetrans ab utraque parte. Loqui vero de eius cura perfecte plus est quam hic noster liber expectat. Sed quia fere homines omnes semper maximum incurrunt errorem in cura huius egritudinis unde maximum sequitur nocumentum: nos excusabimus eos ad hoc quod huic egritudini congruum erit & ostendemus qualiter a predicto errore se custodiant: & dicemus quod fistula utriusque perforata cum ab ano remota fuerit: nullo modo ferro est tangenda. Ex incisione enim ferri contingit stercus inuoluntarie egredi. **P** Est etiam aliud quare fistula ab utraque parte perforata ferro tangi non debet. Quia toto tempore vite eger sic permanere poterit: non magnam faciem nocumētū nec pueniet ex ea aliquid nisi resudatio & fluxus. **P** Si autem illud quod ab ea fluxerit fuerit acutum & mordicans & fetidum habuerit odorem: cuius etiam quantitas quoties augeat erit fistula putrida & cum herpete estiomēo cui ex medicamentis

acuto ex eo quod complet omnia succurrendum est anteq̃ dilatetur et magnificetur.

Cum autem nō resudauerit nisi parū neq̃ el^a quātitas quotidie augetur neq̃ malus odor ibi augmētatus fuerit: non est in ea aliqd qd sit rēnēdū, nisi resudatio et fluxus. Que medicari pōt donec sicces et detur, mescat: et nō resudet per longū tempus. **P** Si autē resudatio redierit: medicamen p̄dictū adhibeas: et hoc modo poterit blādrī per totū tēpus vite egri et nō nocebit. **P** Modus adhibēdi medicamē huius egritudinī ex collirio qd in capitulo de fistula oculi nominauimus sumas et optimetas et fistula premas donec quicqd in ea continet egredias. **P** Et si radius ea ingredi poterit inuoluas coto: deinde ex p̄dicto medicamē postq̃ mollificatū fuerit inungi in fistula mittas. **P** Si vō minime ingredi in ea: radius poterit dissoluas medicamē in aqua et subleues coxa egri supposito puluinarī et eo supino iacēte p̄dictū medicamē distillando super fistulam fundatur et fiat hoc in mane et circa noctē p̄ tres dies et sedeat in aqua de curcuma et lauetur ex ea.

C De exstu matricis et ant.

Capitulum. Si.

Qui manus extra egredit apostemate carēs: et ita disponit q̃ si impellat ingredi: ceruse balaustie gallarū aluminis antimonij osque partes sumantur equales: et redigant in puluerē: et super anū ex oleo roseo calefacto inunctū puluerizent et anus intromittat et stringatur: qd tamen fieri puenit: postq̃ eger a sella reuersus fuerit ne eū cito surgere ad sellā sit necesse. **P** Sumantur etiā galle balaustie cupule glandiū folia myrti et coquant in aqua donec rubea fiat et sedeat in ea et lauet ex ea. **P** Quod si anū qui apostemosus est ingredi minime pōt eger: aquā calidam frequenter ingredias et in ea sedeat et yngat anum ex cera et oleo camomellino aut anetino donec ingredias. Cūq̃ intromissus fuerit: ex his que nominauimus curetur. Vulua preterea si egressa fuerit: similiter erit medicanda. Est tamen necesse vt fortiter ligetur et vt egra semper supina saceat et coxe superius eleuentur.

C De constrictione menstruum.

Capitulum. Sz.

Pro superfluis mēstruis cōstringēdis troscisci de charabe per hebdomadā vnā sunt vādī. Qui si nō cōtulerint p̄fectio de scorla def: et fiat mēstris ex basilica. **P** Ventose quoq̃ ad māmillas apponantur et in comestione stipitidis vtatur cibis et hoc medicamen egra sibi subijciat: quod. **P** olibanī balaustie gallarū antimonij acacie aluminis: omnium partes equales. Puluis horum optime tritorum cum pauca lana subijciatur: semur vero et dorsum ex epithimatis que in capitulo de fluxu ventris nominauimus epithimentur et sedeat in aqua de curcuma. Quod si ista non cōtulerint: ex alio pessario acuto fiat immissio et maneat in vulua.

C De prouocatione menstruum.

Capitulum. Sz.

Qui ex retentione menstruum magna sequitur passio troscisci de myrra ventur.

Tractatus Nonus

Trocisci de mirra. R. mirre. 3. ℥ij. lupinorum optime tritoy. 3. v. s. horum ruthe metastri pulegij cimini rubee de qua tingitur asse scrapi ni opoponack: onium. ana. 3. ij. informantur trocisci ponderantes. 3. ij. ex quibus detur vnus in die cū aqua in qua semen iuniperi coctum fue rit. Hoc naq; medicamen adeo vehemens existit in puocadis mēstruis: vt etiam fetū excutiat siqua eo sepe vtatur. ¶ Cētose quoq; sub curua tura poplitis sunt ponende: et flobotomia ex saphena facienda est. Po firemo quoq; ventose femorū sunt superponēde.

De fixuris que fiunt in matrice vel vulua. Cap. 84.

Recurande sunt ex medicatione ragadlarum ani: pessariū quoq; ex adipe anatis et yso po ceroto et medulla cruris ceruini mixtis euz cera dissoluta in oleo de lilio aut narcischo subijctas: si neq; febris neq; acuitas affuerit. ¶ Qd si illud fuerit cum calore et acritate: oleū roseū adhibeatur. Ex vnguento quoq; de cerusa similiter fiat pessa rium. ¶ Si autem calor fuerit vehementior sumatur succus portulace aut lactuce aut mucilago psilij: et fiat tabula d plumbo similis marmo ri in quo teruntur colores habens in circūctu labium pariuū et ponat in ea aliquis de predictis succis: et euz pistello plumbeo adeo super ip sam moueatur donec de plumbo multum predicto liquor misceatur et suspisctur succus: ex quo fiat pessarium: postq; oleum roseū ei admix tum fuerit: et supponat. Hoc enim medicamen cancro vulnerato qui est in matrice optimū existit: et alijs ei similibus.

De plagis et cancro q fiūt in mtrice vel vulua. Cap. 85.

Si cum apostematibus istis adest calor et febris flobotomia ex basi lica fiat: et patiens ex aqua ordel nutrita: et liniant renes et femur et ilia: et sume ex epithimate apostematibus calidi: et ifrigidef locus quan tū possibile est. ¶ Si vero postq febris et acuitas quiesuerint: et ex aposte mate aliquid remanserit: ex infectionibus liquidis curetur: et mulier in huiusmodi liquidis sedeat donec mollescat et maturetur.

Pessarium mollificans dura apostemata matricis: et conferens do loribus in ea factis et paulatim eos qescere faciens. Recipe adipis ana tis medulle cruris ceruini vel vaccini b delij mollis croci vitelli ouis af sati fecis olei de seminibus lini fecis olei de lilio: omnium. ana partes equales dissoluantur in vino aut rob et fiat ex his pessarium. Est enim optimum ad sedandum dolorem et mollificandam durittem matricis. ¶ Patiens preterea sedeat in aqua in qua cocta sint fenugrecum et se men lini et camomilla et mellilotum et caulium extremitates singulatiz aut omnia simul.

De nascētis que fiūt in matrice vel vulua. Cap. 86.

Quia a vulua fluxerit sanies spissa: aut virus tenue: si ex ppinquo manat loco: neq; fuerit ibi profunditas fetida neq; putrida: su menda sunt aloes et mirra et sanguis draconis et sarcocolla atq; oliba nam et loco superponenda donec consolidetur.

Si autē ex loco manauerit remoto: ex pessario qd nominauimus in

capitulo de sanguine et sane fiat proclixma.

CSi autem quod fluxerit est fetidum: odorem habens malum: ex pessarlo secundo acuto fiat infectio: postquam locus mundificatus fuerit: ex aqua et melle infectis per instrumentum ante eam.

CSi vero cum hoc quod fluxit affuerint punctio et dolor et apostema dux quod tactu discernitur: summopere cauendum est ne ex aliquo acuto medicamine tangatur: sed fiat inunctio ex confricatione plumbi quaz di ximus: aut ex unguento de cerusa: et slobotometur ex basilica. Et custodiatur ab omnibus que coleram gignunt nigraz: et seminibus et speciebus que pro condimento admiscuntur cibis.

CDe prefocacione matricis.

Cap. 87.

Quam menstrua per longum temporis spaciuz retenta fuerint aut mulier a comixtione viri diu abstinuert: licet valde affectauerit et euenerit grauitas et dolor in inferiori parte suminis et senserit quasi aliquid sursum trahi a parte suminis: fortasse post ista superueniet ei sin copis: et quasi mortua cadet. perpedit quoque vix poterit quod ipsa attrahat aerez: vel habeat pulsus et forsitan prefocabitur et morietur: et fortasse sanabitur: laboriose tamen. **P**hec itaque passio illico ut euenerit curanda est: cuius curatio est ut pedes foriter fricentur et ligentur et ventosa magna suminis superponatur. **P**Obstetrici quoque precipiatur ut digitum oleo bene redolente inungat: et in circuitu oris vulue dum est intus bene commoueat. **P**Naribus preterea conditi insuffletur: et circa aures ipsius voces clamando proferantur: et nihil quod bene redoleat olfaciat: imo bene redolentia et algasia remoueantur. **P**Et pecten et eius superiora ex eis epithimentur: et naribus malum reddentia odorem applicentur: ut stercus et castoreum et sulfur. **P**Cum autem sanitati restituta fuerit: ex hac medicacione curetur: ne egritudo redeat. **P**Quod si egritudo h post menstruorum euenerit restrictiones: ea dentur que menstrua prouocant. Et in pedibus fiat minutio et ventose in eis opponantur. **P**Si autem post longam viri consuetudinem contingat: ex quo et sepius accidit: incipiat viri consuetudinem habere: aut obstetrici steret illud sepe quod predictimus in omni pauco tempore: aut medicamina que minuunt sperma dentur que predictimus. Et dentur troisci de misra quos in capitulo de menstruis prouocandis nominauimus.

CDe mola.

Capitulum. 88.

Mulieribus plerumque accidit passio ex qua pregnantium dispositio nonnullis similitudinem incurrunt. Venter namque crescit: et discolorate fiunt et retinentur menstrua. Motus tamen qui est in hac egritudine: non est ut motus infantis: imo quandoque de suo mouetur loco cum duriter tangitur. Ad ultimum vero cum angustia et dolore frustuz carnis in forme ac si pareret emittunt. Plerumque vero solummodo ventositas et humorum multitudo emittitur: et deinde minuitur venter: et remouent accidentia. **P**Postquam ergo tempus preterierit in quo scitur puerum debere moueri si adesset troisci de misra dandi sunt et apostema de semina

Tractatus Monus

nisbus et oleum de cheisim adhibendum: pessarium ex ruta et mentastro et alia pessaria predicta in capitulo de alleviatione partus sunt imitenda. Doses quoque de pillulis fetidis frequenter tribuende sunt: cum hoc enim cito euadent.

De ruptura inguinalis.

Cap. 89.

Quam aliquis in mirach ventris habuerit eminentiam que cum supinus iacuerit: et locus digitis cum pressus fuerit remouetur: et cum sederit redibit: passio adest que ruptura dicitur. Et Quia hoc itaque patitur sibi cauere debet: ne post comestione moueat: neque comedat fabas: et hoc precipue: neque fasciculos: neque lentes: neque olera: neque aliquem cibum inflatum. Et Stodere etiam debet ut eius venter semper mollis sit: hoc namque regimine possibile est ipsum euadere dolorem. Et Loco preterea aliquod superponendum est obstaculum et stringendum et proprie cum se mouere voluerit. Et Grossus quoque si fuerit et ventrem habuerit grauem: non debet uti motu nisi veteris pilus sub umbilico amplius cingat fasciis. Et Emplastrum ad rupturam. Recipe gallarum cypressi. partes. ij. mirre ciperi sancti galii laruz achatie olibani gummi arabici omnium. an. partem unam: gummi pilus in vino resoluantur et aggregentur cum eis reliqua et super rupturam egro supino iacente ponant et stringatur locus et non soluantur usque ad sex aut septem dies. Postea egro supino iacente soluantur et illico resecto de eo emplastro superponatur. Ex hoc enim prohibeatur amplari. Et In ruptura autem testiculorum pellis augmentatur quod fit: aut propter ventositatem: aut propter aquam que ibi congregatur: aut quia intestina descendunt ad locum illum. Et Si vero propter descensum intestinum contingat: erit grauis et dolorosus: et sentiet dolorem cum tangentur. Taliter itaque patiens sicut predictum est regendus est et emplastrum predictum superponendum et locus cum ligatura assidue est stringendus. Ruptura enim cum non stringitur: dilatatur et augmentatur semper. Et Si autem causa a qua fiat: locus apparet lucidus et tersus etensus: huic itaque confert epithimati ex epithimate quod in capitulo de idropisi nominauimus. Aqua quoque in hac egritudine plerumque petit inferiora et fluit inde: unde eger per aliquod tempus sanus efficitur: sed preterea redit egritudo. Postquam ergo aqua fluxerit curandus est eger ex cauterio et medicamine. Ex hoc enim prius curabitur: nec egritudo redibit. De hoc tamen loqui plus est quam hic noster exigat liber. Et Cum autem hec egritudo ventositatis causa contingit locus fricandus est: et ex oleo sambacino in quo castoreum et euforbium dissoluta fuerunt inungendus: et ex eodem intus in virginam guttatum distillandum.

De podagra et sciatia.

Cap. 90.

Quam in iuncturis fuerit dolor et apostema: et locus cum tangitur fuerit tactu calidus et color rubens: eger si dolet in dextro pede ex dextra manu: et si in sinistro ex sinistra est flobotomandus: et locus ex hoc medicamine leniendus. Et Epithima. Rosarum rubearum sancti

Salis faufel fief in emite boliarment opij omniu partes equales. Ex istis
in aceto z aqua dissolutis fiat epithima. ⁊ Pillulz quoq; aceto infusus
in carta missum superponat ⁊ cum tepuerit mutetur: ⁊ loco eius aliud
superponatur. ⁊ Venter preterea ex apozimate intrabolanozum ⁊ her
modactilis solvatur. ⁊ Apozima mirabolanozum cum hermodactilis.
℞. mirabolanoz citrinorum. 3. xv. pulueris turbit fricati polipodij am
borum. añ. 3. ij. sene seminis sumisterre amboruz. añ. 3. iij. hermodacti
li albi seminis endulse seminis apij rosarum omnium. añ. 3. ij. coquan
tur in tribus libris aque donec ad vnam redeant: deinde manibus fr
centur ⁊ colentur ⁊ bibatur cū zucchari tabarzet. 3. x. ⁊ Sigs apozima
fastidierit: pillulas istas sumat: que non valentes incedere surgere fa
ciunt: ⁊ pedibus ambulare.

℞ Pillule que non valentes incedere surgere faciūt: recipiūt aloes. 3.
i. scamonee quartam. 3. vultus rosarum rubeorum tritaruz sextam. 3. i.
hermodactiloz alboruz. 3. 5. Informentur ex eis pillule que erunt dosis
vna. ⁊ Eger vero nutritur ex cibis frigidis ⁊ stipticis ⁊ abstinat a vi
no ⁊ confectionibus que ex melle sunt ⁊ carne.

℞ Cum autem apostematia calor quiesuerit ⁊ eius inflamatio: ex his q
calidorum apostematum reliquias resoluunt curetur. Quorum vnum
recipit ceram in oleo de lillo resolutam: cui admisceatur mucillago se
nugreci ⁊ seminis sint: deinde terantur simul donec vniantur ⁊ fiat ex
eis epithima. ⁊ In tempore autem sue incolūtatia: ⁊ proprie circa tem
pus in quo egritudo eum inuadere consuevit: ⁊ q maxime in vere as
suescat sibi tota vti ⁊ ventris solutione: ex his que coleram expellūt
rubeam: ⁊ a potu vini abstinat: ⁊ a comestione eorum que ex melle con
ficiuntur ⁊ a carne: sint eius cibaria acetosa ⁊ stiptica ⁊ his similia ex
his que infrigidant. ⁊ Membra autem que hanc consueuerunt incur
rere passionē: minus solito labore pati assuescant: ⁊ pēpue cū tēpus in
uasionis timetur ⁊ euz corpus fuerit plenu ⁊ vene plene: ⁊ fuit usu ex
quo neq; minutus neq; solutus fuerit.

℞ Cum autem cum dolore luncurarum neq; calor neq; rubor in colo
re affuerit: fueritq; eger frigide complexiois ⁊ locustactu sentitur fr
gidus: in principio curationis eius pillule maiores de hermodactilis
dande sunt.

℞ Pillule maiores d hermodactilis. ℞. hermodactiloz satirton: meli
zahara: omniu. añ. 3. v. hierēpigre. 3. x. colloquintide centauree mino
ris amboruz. añ. v. eufoibij. 3. ij. turbit. 3. x. setaragi indit ⁊ inziberis s
napis piperis castorei omnium. añ. 3. i. Informent ex eis pillule ex qui
bus a duabus. 3. ⁊ 5. ad tres sumant. He nāq; pillule valde conferunt:
quia non valentes surgere incedere faciunt.

℞ Epithima ad podagraz frigidā. ℞. storacti liquidi castorei ensoibij
mirre aloes acatie omniu partes equales. Ex his omnibus vino vete
ri admixta fiat epithima. Cumq; iste dolor quiesuerit succurratur pa
tienti ex distillatioemulte aque calide ab alto: ⁊ inunctio fiat ex oleo d llo

Tractatus Monus

lio et emplastrum et bellio molli et storace ac fenugreco et semine lini et armoniaco superponatur: quod hoc modo conficiatur: armoniacum bellium in vino veteri resoluantur et alia omnia eis admisceantur: ex quibus fiat emplastrum et superponatur. hec namque egritudinis species est que in lapidis duriciem transit: et reddit membra et iuncturas fungis similia. Quapropter hanc habens passionem a fastidio et ab aqua frigida et a cibis grossis et a frequenti ebrietate custoditur: etque precipiendus ut dum sanus est motu utatur: et a coitu abstinere: et precipue cum satur fuerit neque balneum ingredias neque exeretetur post comestionem. Vinum preterea vetus et purum bibatur: eis quoque dum sanus est utatur que vix nam prouocare consueverunt.

Dolor vero qui sciaticus vocatur est qui ab ancha per coxam totam usque ad genu in longitudine protenditur. Quandoque etiam in longitudine ad virge similitudinem extensus per crus usque ad pedes descendit: et tunc si in complexione fuerit caloris dominium et vine tinctura ex basilica manus eiusque partis prima minutio facienda est: deinde ex sciatica. Si autem egritudo complexio frigida fuerit: et color siccus sepe procanus est vomitus ex apozimate raphani cum sirupo acetoso. Loxa quoque ac pes et crus ex oleo in quo castoreum eusorbulum et storax sint resoluta inungantur assidue. Quod si dolor in coxa mansiuus fiat: eger ex almuri nabati et baurach clysterizetur: et ex enemate acuto quod in capitulo de apoplexia nominauimus. Collirium quoque ex ciclamine et colloquintida factum supponatur. Que eo usque fieri conuenit donec eger ex coriacionem incurrat. Ex ea enim dum accidit: plerumque consequitur sanitas. Si autem passio inueterauerit sinapis sumatur et cum fimo columbino eiusdem quantitatis teratur: ex apozimate ficuum conficiantur ex quibus coxe emplastrum superponatur: quod radium dimittatur donec in loco vesice aque fiant: et findantur: et effluat aqua que in eis est: et vaporetur locus cum aqua calida: deinde eger per aliquot dies quiescere dimittatur: et si nondum sanitati restitutus fuerit ad hanc eadem curam redeundum. Quod si egritudo valde mansua fiat et longi temporis et timentur ne vertebra profiliat aut egressum fuerit: locus ex instrumento quod rote assimilatur cauterizandus est: et incendatur cum coctura caput anche apud caput coxe. Huius tamen rei sermocinatio istius nostri operis metas transcendit. Taliter preterea patientes in tempore sospitatis vomere consueverunt: et soluere ventrem et regimen subtiliare: et a cibis grossis et frequenti ebrietate abstinere.

De gibbositate.

Capitulum 91.

Quia gibbositas fieri incipit: pillule maiores hermodactilorum van de sunt et oleum de cheilim cum apozimate de seminibus sepe sumendum. Locus quoque ex oleo sambacino in quo storax liquida et castoreum et eusorbulum resoluta sint frequenter inungendus: et a cibis frigidis et grossis abstinendus. Aqua etiam calida in qua cocta sint menta

struz & sanfucus & stica dos arabicus: ab alto super locū distillanda esse
deinde frequens fricatio & inunctio ex oleis calidis facienda est.

Quod si is qui hanc patitur egritudinem puer fuerit: balneus solū
modo & inunctiones ex his que predictimus sufficiunt. **P** Si autem cū
gibbositas incipit affuerit sebris a predicto regimine omnino abstinē
dum: sed apozima ex berberis factum cum cassia fistula in potu tribuen
dum: slobotomia quoq; ex basilica facienda est: & emplastra vehemen
tia loco superponenda.

De varicibus.

Capitulum. 92.

Qui vene grosse & plene & diuerso modo curuate & virides in cru
re apparuerint: egritudo que vitis vocat a desse significatur. hec
aut egritudo frequētius accidit his qui multū pedibus laborare cōsue
uerunt & qui cibaria coleram nigrā generātia frequenter sumunt.
In principio itaq; curationis huius passionis basilicam minuire cō
uenit: & ventrem ex his que coleram educunt nigram soluere: quorum
mentionem fecimus in capitulo de melancholia. hec autē sepe faciēda
sunt: & ab omnibus a quibus melancholiam patientes custodiuntur: in
hac egritudine abstinenda sunt. **P** Postq; vero hoc regimen diu adhi
bitum fuerit: ex venis quas in crure apparuisse diximus: minutio fiat:
a quibus: sanguis tādiu fluere dimittat donec quisquid in eis est euas
cuetur: deinde huiusmodi patiens coleram nigram expellentibus vta
tur: & minuatur ex basilica: & caueat sibi ab omnibus que coleram ge
nerant nigram.

De elephantia.

Capitulum. 93.

Ec passio postq; mansua fit: incurabilis est. Cum autem incipit
si ei subuentatur. & vt debet medicata fuerit: aut sanatur: aut ma
net sic nihil addēs. Cum ergo pedis grossities augeri videtur: & color
obfuscari: vene quoq; que vitis vocantur apparere ceperint: eger assis
due cogendus est vomere: & custodiendus a deambulatione nimia & sta
tione. Et venter vomitu precedente ex pillulis maioribus de hermoda
cristis soluendus: deinde ad vomitum redeundū post illud. Hoc quoq;
multoties fieri oportet. **P** Eger preterea a cibis grossis est abstinēdus
& tibi a calcaneo incipiendo sursum vsq; ad genu stringēda: ante tamē
constrictionem episthima est ex aloe & myrra & acatla & hypoquisti
dos & alumine cum aceto forti dissolutis. **P** Ex basilica quoq; man⁹. cō
trarie partis minutio facienda est. Neq; erectus stet nisi pes prius stric
te ligatus fuerit: neq; episthima illo modo dimittat. Vomitu quoq;
frequenter vtatur. Quod si paruum intercessit spacium a precedēt vo
mitu: & appetit quiescere: vapora ipsum cum seminibus caulium stica
dos arabico cinere de vitibus & lupinis & nitro & stercore caprino & sa
rina senugreci: & linatur etiam ex aqua cineris per spacium vnus dies:
aut duorum. Ipsa enim huius egritudinis maximam resoluūt partem
aut leuiorem reddit.

De vulneribus lumborum.

Capitulum. 94.

Tractatus Nonus

Qum aliquis longo tempore supinus super dorsum facit: loca re-
num plerumque rubent et mala ibi sunt ulcera. Cum ergo loca ista
rubere cum augmento visa fuerint: milium siue panicum aut folia sala-
cis sub eo sternenda sunt: et ipse in die multoties est soluendus: loca
quoque que rubent aqua rosata super niuem in frigidata rozanda sunt:
et flabellanda sunt ipsa. Quod si calor perseverauerit: imponatur epi-
thima de alhubrati quod in capitulo de apostematibus nominabimus.
Et si vesice et ulcera ibi exorta fuerint: ex unguento de cerusa curentur.

De doloribus exteriorum membrorum.

Lap. 95.

Qum dolor in manu aut pede sit: eger interrogandus est si ex per-
cussione hoc ei accidit. Aut si aliquid super ipsum membrum cecid-
it. Aut si super ipsum diu iacuit. Aut si contingit ex causa extrinseca.
¶ Si autem ab exteriori causa non contingerit: locus dolens confideran-
dus est: an sit magis rubeus quam reliquum corpus: aut non. ¶ Si enim toto
corpore rubicundior fuerit: ex calido apostematis medicamine curandus
erit. ¶ Et si membrum neque fuerit calidum neque rubeum: sed tamen quo-
tidie obscuratur: et siccatur: aqua calida ab alto est super ipsum distilla-
da: et ex oleo et cera resoluta inungendum: et dimittendum sic donec do-
lor sedetur. ¶ Quod si locus quasi grossior videatur: et tactu etiam frigi-
dus sentiatur: frequenter erit in frigidandus: et aqua calida in qua san-
fucus et camomilla: et sticados arabicus cocta fuerint: ab alto ut diximus
super ipsum erit distillanda: et ex oleo de cheiri citrino inungendus. Re-
gimen quoque eius subtiliandum erit. Ipse vero multo utatur exercitior
et in balneo sudet. Si autem ista non suffecerint venter ex his solvatur
que humiditatem educunt. ¶ Membrium preterea si tactu sentit frigi-
dum fricetur prius: et deinde inungatur ex oleo costino et sambacino et
oleo de been tepidis et ex his similibus. Quod si ista non suffecerint ex
unguentis que in capitulo de paralyti nominauimus inungendum erit
donec sanetur.

Finis Noni Libri Almanforis.

Ossa dentium sunt triginta duo. Quorum quattuor primi vocantur duales.
Et post istos sunt quattuor alij qui dicuntur quadrupli.
Deinde sunt quattuor canini. Et post istos sunt sex decem morales.
Et quattuor ultimi vocantur arabice nequegid vel nehegedib.
Latine vero dentes sensus vel sapientie.

A Os parietale. i.

§ Os furcule. i.

B Os coronale. i.

§ Os spatule. i.

C Os petrosum. i.

H Os adiutorij. i.

D Ossa paria. iiij.

I Os socle maius siue arundo-
mator. i.

Ossa nasi. ij.

Os colatorij. ij.

K Ossa rascete. viij.

Ossa mandibule superioris. xij.

vno eis addito.

Et inferioris. ij.

L Ossa pectinis. iiij.

E Spodiles vere et medose. xxx.

M Ossa digitorum. xv.

- N** Os facile minus siue arundo minor. i.
O Coste vere et mendose. xxiij.
Q Os scie vel anche. i.
R Os coxe. i.
S Oculi genu siue spatula genu siue rotula genu. i.
T Minor canna. i.
U Os cahab arabice: in greco dicitur astralagus: et est ad modum nucleus baliste. i.
X Os nauiculare ab utraque parte coccum ad modum naus. i.
Y Ossa rascete. iij.
Z Ossa digitorum. xiiij.
2 Ossa pectinis. v.
3 Os calcanei. i.
4 Maior canna. i.
5 Tria sunt ossa caude que sunt de numero. xxx. spondylii.
6 Os occipitale vel laude. i.
7 Os parietale. i.
8 Os petrosi. i.
9 Os baxilare. i.
0 Os furculæ. i.
f Os spatule. i.
g Os adiutorij. i.
h Os facile minus. i.
i Ossa rascete. viij.
k Ossa pectinis. iij.
l Ossa digitorum. xv.
m Os facile minus. i.
n Ossa thoracis. viij.
z Os epiglottale. l.
nn Os cordis. i.
o Os anche. i.
p Os coxe. i.
q Rotula genti. i.
r Minor canna. i.
s Os cahab. i.
t Os nauiculare. i.
v Ossa rascete. iij.
x Ossa digitorum. xiiij.
y Ossa pectinis. v.
z Os calcanei. i.
3 Maior canna. i.
B Os pectinis seu femoris.
 Os iij dictum arabice halphatatar: et pectus sub osse anche comprehenduntur.

Summula Jacobi de partibus p alphabetum super plurimis remedijs ex ipsius Desue libris excerptis.



Um nunc tempestatis hominum gaudere intellectus sub breui quadam oratione: tu ea quorum noticia seu declaratio a plerisque confusa indistincta et inordinata fuisse inuenerat: quod id abhoremus. Hinc est quod ad facilius breuius et subtilissime sciendum medicinarum oppositarum proprietates ac tuamentarum in antidotario Jo. Desue: et apud nonnullos Jo. Crisostomum appellatus: contritarum videlicet cui morbo membro et quibus egritudine inueniatur: prius opusculum sub n. d. rectorij editum a viro solenti medicie artis famatissimo magistro Jac. de partibus totius ecclesie thesaurarioque canonico ad hunc datus

*Ca) V. Fantoni de feb. miliar. pag. 62.
 annotationem tertiam, et alteram stallatam,
 et quartam. — V. Eloy tom. 2 pag. 255.*

Summula

Novellorū practica tū pmoditate instructionē actū ē. Ad eius entelechia-
tionē notare debes q̄ pcedēdi modus in p̄nti opusculo est: qd̄ fm̄ litte-
ras alphabeti lucidissime p̄greditur. Un̄ si scire desideras ap̄atū curas
aut remedia aut aurium dolores vel apoplexie curas zc. reperies in
littera. A. Si vero de capitis doloribus cutis: aut colice z sic de similib^a
curis vsq; ad finem alphabeti. Quod opus non inutile v̄ris haud cla-
rissimis v̄sdebitur minime.

¶ Sequitur primo de littera. A.

Apostemati gutturis z vuule: z ad omnia genera suffocationum p̄fert
confectio de moris. i. dyamoron per modum gargarismi ad itra: cō-
fectio de succis nucum vel dyanucum: grece dyacaridon vocatur: est
ad hoc sublime medicamen.

Apostemata dura stomachi z matricis molliunt yfopus humida: z yfo-
pi descriptione Balleni cerotum: maxime epatis z splenis z neruoz
duricies. Yfopi cerotuz descriptione Siliagri. Yfopi cerotum descri-
ptione Pauli. Emplastruz diaquilonis communis: emplastrum oris
basij: emplastrum de alleis: emplastrum relatum ad auristarium z
oleum masticeum.

Apostemata splenis z lapidositatem eius resoluūt vnguentum arthas-
nide paruum oleum de been: z oleum phlosophorum.

Apostemata calida in quibus est inflammatio sedat cerotum sandali-
num: z oleum violatum.

Apostemata dissolunt z maturant cerotuz andromachi: z emplastrū
de fermento.

Apostemata ca. resoluunt z maturant emplastrum diaquilonis parui
oleum violarum.

Apostemata v̄scerum resoluūt emplastrum de alleis.

Aurium doloribus conferunt oleum amigdalarum amararum: oleum
de grisomillis oleum persicorum: z oleum de been.

Aurium tinnitui v̄z oleum amigdalaz amararum: oleum de been.

Aurium dolori ventoso confert oleum nardinum.

Artetice frigide confert oleum auellandarum oleum vulpini oleum
de lapide agatis oleum phlosophorum.

Artetice z podagre calidis confert oleum de ranis.

Articulorum passiones diuturnas dissoluit cerotum alexandri secun-
da descriptione.

Articulorum dol. confert oleum de nucleis cerasorum ollum de gra-
mis curangulorum.

Anismam dilatant z confortant electuarium de gemmis z confectio
alkermes.

Anhelitus difficultati con. confectio de musco loch de pino loch de
squilla z loch de lasmarth z loch lasecera.

Anhelitum confortat arematicum nardinum.

Anhelitus

Anhelitus p̄ocationi confert confectio phillonij prima inuentione.
 Anhelitus constrictioni v3 dyasulphur.
 Anhelosis confert oleum philosophorum.
 Appetitū motuū incitat aromaticū ros. p̄ime descriptiōis z Ballent
 confectio de citonijis: confectio alkelēgi tro. de gallia magna.
 Appetitū p̄stratū confortat electuariū de fructibus cōditū de citro s3
 aceti squillitici tro. de absynthio.
 Appetitū augent calidū stomachi confortatū z confectio secūda. mē
 rabolani conditi confortant z prouocant.
 Appetitū casū valēt sirup⁹ de absynthio z alharis p̄ditū de buglosa.
 Asmatū confert athanasia magna: z loch de pino: loch ad asma: sirup⁹
 de yso: sirupus de p̄assio: sirupus de calamento: pillule de agari
 co z oleum philosophorum.
 Alchiti conferunt trocisci de lacca.
 Equā citrina purgāt pillule de mezereō: vnguētū arthanista magnum.
 Asperitatē v3 oleum amigdarum amararum z amigdarum dulciū
 z oleum de crisomillia.
 Ani egritudinibus confert oleum de se. lint.
 Erdoil vitne confert oleū quattuor se. fr̄gt dox masorū.

De littera. E.

Eanos retardant electuariū de aromatibus: z confectio alharis.
 Eantē prohibent oleū costinū z de alcana.
 Colorem efficiunt bonum electuariū de aromatibus: confectio de ci
 tonijis: confectio anacardina: confectio secūda alharis: sirupus de
 fumo terre minor: z oleum de croco.
 Colorem clarificat trisera Ballent.
 Coloratā reddūt faciem confectio de māna z oleū costinū.
 Costū excitāt electuariū d̄ aromatib⁹ scacul p̄ditis z p̄fectio d̄ zizibef.
 Costū multiplicāt confectio testiculorū vulpis: trisera sarra. magna: tri
 sera muscata: electuariū aleschos.
 Coenū desiderū faciūt z augmentant cōfectio secūda testiculorū vul
 pis: aromaticū nardinū: trisera Ba. confectio alia alharis.
 Cerebri egritudinibus cōferunt electuariū de gēmis: cōfectio de musco
 tyriaca dyatesseron.
 Cerebrū confortant aromaticū ros. maius aromaticū dyambra tro. gal
 lie elephangine z pillule stomatice.
 Cerebrū purgant confectio alpbescera z pillule elephangine.
 Cerebrū opilatū sanat oximel squillitici compositū.
 Cerebri egritudines melancolicas soluit infusio alia hyere.
 Cordis egritudinibus prosunt electuariū de gēmis z confectio de
 xilaloes.
 Cordis tremor conferūt electuariū de gēmis aromaticū muscatū confe
 ctio de acetosis z sirupus de ponia.
 Ariscella

Summula

- C**ordis pulsus corat cōfectio alkermes: cōfectio de xiloaloes: cōfectio de musco: poma cōdita: sirupus acetosus de priunto: et p̄ditū de citro. aliud conditū de buglo. rob de agresta tro. de ligno aloes.
- C**or cōfortant cōfectio electuarij de citro: aromaticū ros. malus et min^{us}: aromaticū muscatū: aromaticū garioflatum: dyambria: pira cōdita: poma p̄dita: perfica: citra cōdita: zuccha^{us} ro. sirup^{us} de pomis: cōditum de citro: rob de ribes: rob de citonijis: rob de p̄tris: tro. gallie muscate: tro. sebellie: tro. gallie elephangine: trocisci dyarodon: tro. de gallia magna: tro. ramich: sūsus de ligno aloes: emplastrum stomachum confortans: oleum maluinum.
- C**ordis debilitati cōferūt electuariū de pomis: conditum de buglo. tro. de ligno aloes.
- C**ordis inflammationem reprīmūt alxtrocostum sirupus acetosus de succo fructuum.
- C**or calidū confortant sirupus de succo acetose.
- C**ordis ebullitionē mitigat rob de ribes: rob d berberis: rob d sumacha: rob de moris de sceni: rob de granatis.
- C**onalescentibus myrrhe subuenit aromaticū ros. malus.
- C**orpus releuat dyacalamentum descriptione Gal. et ipsum in sanitate conseruat ne in egritudines incidat. triphera sarrace. magna. p̄lle lucis maiores et minores.
- C**orporis totius odorem facit bonum triphera sarra. magna.
- C**orporis colorem faciunt bonum triphera sarra. magna. acetum squilliticum. tro. gallie muscate.
- C**orpus totū purgat hyera hermetis hyeralogodion Ruffi. hyera ex iuentione nostra. cōfectio electuarij alharis.
- C**orpus preseruatur a putrefactione: et conseruat ipsuz in sanitate sua acetum squilliticum.
- C**olice dolori p̄se. dyactminū p̄fectio Philonij inuentione prima. musa enea. oleum de cartamo: oleū de lilio: oleum de piperibus.
- C**utis asperitatē curat et eam mundificat vnguentū alsezericum.
- C**utis coloris seditatē curat triphera muscata: dyacurcuma maior et minor: dyamorusion: oleum de been: oleum de nucleis ceraso^{rum}: oleuz de granis citrangulo^{rum}: et eam abstergit oleum almezereon.
- C**utis egritudines purgat cōfectio alia hamech.
- C**ontra morbos adustos cutis valet sirupus de fumo terre maior.
- C**utem mundificant oleum sambacinū: oleum de serpentibus: oleuz de ouio: oleū de frumēto: oleū de iunipero: oleum de fraxino.
- C**apitis egritudines frigiditas purgat hyerapigra Galien^{is} hyera hermetis hyeralogodion Ruffi: p̄lle aggregatiue.
- C**apitis ventositates grossas desup dominantes purgat hyera ex inuentione nostra.
- C**apitis egritudinibus frigidis confe. aqua mellis.
- C**apitis dolori confe. oximel squilliticū cōpositū infusio de hyera. tro.

de citro. oleum anetinum. Ianrinum. nardinum oleum de sansucō
oleum de cucumere asinino.
Caput mūdificat infusio de hyera: pille stomatice: pille aggregatiue
maiores: pille stomatice.
Colica humores causantē purgat hyera hermetice: electuariū indū ma-
ius et minū: cōfectio de dactylis: electuariū alefcof: dyactonsten: aq
mellis: pille aggregatiue maiores: et pille fetide maiores.
Coleram nigram purgant hyeralogodon Ruffi cōfectio hamech: de
coctio epithimi.
Coleram citrinam purgat cōfectio de psilio. cōfectio de māna: pilla
lecontra febres colericas.
Colera sine molestia purgat cōfectio electuarij rosati: dyactonsten: pil-
lule de turbit: pille de colloquintida.
Colere inflammatōē extinguit zucha. viol. sirup² acetosus laxatiuus.
Coleram grossam et diffi-²ilem incidit et abstergit sirupus acetosus cum
radicibus.
Colere rubee incensionem sedat sirupus acetosus de succo fructuum.
Coleram facilliter educunt sirupus acetosus laxatiuus: aqua fructuum:
aqua casei: infusio de succis herbarū: cōfectio sumsterre et decoctio
mirabolanorum.
Colere aduste confert sirupus de sumoterre minor.
Colera nigram ex adustis humoribus expellunt sirupus de epithimo.
acetū squilliticū. et decoctio capilli veneris.
Coleram diutū et abstergit secantabin de radicibus: et etus acustatem
sedant trocis. ramich.
Colere vtriusq; superfluitates educunt pille stomatice.
Colera adusta purgant pille de lapide lazuli. pille de lapide armēico.
Cancrum purgant hyeralogodon: et cōfectiones hamech.
Cancrū curat vnguentū dyasinicon. descriptōe arabica: emplim arabū:
vnguentū alphezericon: oleū de tunipero: oleū de fraxino.
Cancrū abscondit sirup² de epithimo. decoctio de epithimo. pille ide.
Colere suorem reprimunt aqua fructuum.
Facetiam purgat cōfectio alkelengi.
Catarrum subtilem qui a capite ad pectus et pulmonem defluit cōmo-
uendo tussim et insomnietatem inducendo curant dyacodiō: et siru-
pus de papauere: et aliquādo catarrus est cā suffocationis ppter sus-
acumē: tūc valet dyanucū: et pille contra catarrum.
Corise conse. sirupus conferens catarris. sirupus de papauere. pille
ad omnes morbos catarrī.
Libum facit digerere conditum de citro aliud.
Combustioni confert vnguentum ceruse. vnguentum fercinum.
Carnein additam putridam delet vnguentū alphezericon.
Carne robustas reddit oleum de sticho.

Summula

Colicā passionē sedat emplastrū dyasinticon descriptione Alexandri.
Colon dolori confert oleum de kerua.
Capillos confortat oleum costinum.

C De littera. D.

Digerere faciunt cibum confectio dyarodon descriptione cōmuni aromaticum nardinum.
Digestione cōfortant aromaticū rosatū electuarium de pomis hyeralo godion Ruffi pillule stomatice pillule dyarodon.
Digestione confortant seu procurant aromaticū rosatum masus dyacinum dyambra dyatriton pipercon kebuli conditi conditum de citro de gallia magna de citonijs trociscis. susus de ligno aloes pille elephantine pillule de turbiti.
Digestione malitici valent conditum de buglos. trociscis. de ros. et trociscis. ad fetorem oris.
Digestione faciūt bonam acetū squilliticū susus aromaticum.
Debilibus mire subuenit aromaticum rosatum masus.
Duritiē omnē soluit dyalacca maior et minor. Durities oēs et siccitates mēbroz leniunt oleum amigdalaz dulcium et oleum sisaminū.
Durities omnes mollescant yfopi cerotum emplastrū dyaquilon cōmune et magnum emplastrum de alleis.
Dentium dolori conf. muza enea et oleum phisosophorum.
Dentes confirmat acetum squilliticum.
Dissinterie conferunt trociscis. de absynthio et oleum rosatum.
Dorsi dolorem purgant pillule aggregatiue maiores pillule de serapino et de oppoponaco.
Dorsi doloribus conf. oleum de piperib⁹. oleū vulpini. oleū phoruz.
Dolores calidos sedat vnguentum papaueris.
Dolores frigidos sedant oleum de lilio et oleum mastichinum et oleum sinapium.
Dolores aufert cerotum andromachi.
Doloribus intertribus omnib⁹ pfe. emplm relatum ad aristarchum.
Dolores mitigant et resoluūt oleū rosatū et camo. aneti. et de melliloto.
Dolores in quibus est calor extinguit oleū rosatū et de papauere.
Demontaciis confert oleum de lapide agarhis.

C De littera. E.

Epatis egritudinibus factis ex flegmate grosso et ventositate conf. electuarium de aromatibus electuarium de gemmis confectio de xilo aloes et diacurcuma magna.
Epatia malitia corrigit confectio de galanga et trociscis. diamus.
Epatia dolorib⁹ et eius pūcture pfe. pfectio dyarodon descriptione cōi et athanasia magna sirupus de absin. decoctio de eupa. tro. et pillule dreubar. pille alkekēgi. yfopi cerotū descriptione Galieni descriptione

- Phlagrij et descriptione Pauli. oleū de euforbio in causa frigida.
 Epatis debilitatē conigit confectio dyarodon descriptione cōi aromati,
 cū muscatū dyalacca maior et minor cōfectio alchachengi sirupus de
 absyn. conditū de citro aliud: tro. de ligno aloes.
 Epar confortat aromati cū nardū electuariū de grana myrthi cōse,
 ctio de citonija sirupus de fumoterre maior et cōditū de citro p̄dituz
 de citonija tro. gallie elephagine tro. de gallia magna ramich pillu,
 le aggregatiue minores oleum costinum.
 Epatis inflammationem extinguūt cōfectio de acetosa et alricosti. trisphe
 ra persica: sirupus acetosus de pomia descriptione nostra: sirup² ace
 tosus de terentabīn: sirupus de portulaca. tro. de cāphora de spodio
 cum semine acetose de berberis. tro. de sandalis. vnguentum ros. ce.
 rotum sanda. emplastrum de fermento.
 Epar mundificant pillule stomatice et aggregatiue.
 Epatis cacetie valet tyriaca dyateseron.
 Epatica hydropisiz sanat tyriaca dyateseron et ipsius opilationis valet
 et athanasia dyacodiō sirup² de eupatorio secantabīn d̄ keisnū. tro.
 de ros. et eupatorio. tro. d̄ lacca. pille alkekēgi et de raue d̄sceni.
 Epatis egritudies fridas purgat yeropigra p̄fectio electuarij alharis.
 Epatis grossitiei confert emplastrum Dubasij aliud.
 Epatis calefactiōi cōse. p̄fectio d̄ pillo. et ipsi² duricie valet yfopi cero
 tū descriptione Galieni. et aliud emplm dyaquilon cōe emplm andro
 machi emplm relatum ad aristarchū et emplm de melliloto.
 Epatis egritudies purgat p̄fectio alkekēgi. pille d̄ turbis. pil. sebellie.
 Epatis debilitati ex causa frigida valet emplastrum de gallia empla
 strum de fermento.
 Epatis debilitati ex causa calida valet aliud emplastrum de gallia et
 emplastrum dyafinicon.
 Epatis oppilationes aperit sirupus acetosus cum radicibus siru
 pus de fumoterre minor secantabīn de radicibus decoctio de eupat
 orio tro. de reubarba. et tro. de absynthio.
 Epatis frigiditati confert sirupus de thimo secantabīn de cala. et mel
 licratum conditum.
 Epar calefac. emplastrum stoma. et cor cōfortans.
 Epar opilatum ab hu. adustis aperit confec. sumiterre.
 Epatis apostemationi conse. tro. de reubarbaro. tro. de eupatorio em
 plastrum relatum.
 Epilepsie p̄se. p̄fectio de musco. tyriaca. dyateseron. p̄fectio alscera.
 sirup² de stica dos. acetū sgliticiū. oximel squilliticiū p̄positū. vnguē
 tū de bdellio. oleū de cucumere asinino. oleū de piperibus. oleū de
 lapide agathis. oleum phisosophorum.
 Ethicis et consumptis conse. confectio testiculorū vulpis. loch sanuz.
 tro. de camphora. oleum amig. dulcium.
 Eruatuatiōi acetose valet confectio de galaga diacimnū oximel sgl

Summula

Uticum simplex.

Eructuationi fumose conf. confectio de acetosis.
 Egritudinibus frigidis membrorum nutritionis malam digestionem
 facientibus valet dyacalamentum descriptione Galieni comuni etiam
 facit penetrare cibum ad epar.
 Egritudinibus oibus frigidis pueniunt oleum nardinum: et oleum benedictum.
 Egritudines ex calida materia et colerica purgat electuarii ros.
 Egritudinibus melancolicis confert decocto epithimi.
 Ebrietatem remouent confectio de acetosis. sirupus acetositatis citri.
 sirupus acetosus de prunis.
 Emorroidas sanant trisera sarra. magna. trisera muscata. trisera Ba.
 trisera minor et confectio alkelengi.
 Emorroidarum dolores sedant oleum de grisoniis oleum de nucleis
 persicorum.
 Emorroidarum fluxus stringunt confectio electuarij ex inuentione no
 stra. pillule de bdellio maiores et minores.
 Emorroidas soluunt pillule aggregatine maiores et eaz vlcerebus va
 lent. pillule de bdellio maiores et minores.
 Emorroidarum tumores soluunt oleum de grisoniis et de nucleis.
 Emigraneam purgat hiera hermetis.
 Emigraneae dolori cose. tro. de citro. oleum laurinum. oleum nardinum. oleum
 de cucumre asinino. oleum de euforbio.
 Emigraneae conf. oximel squilliticum compositum infusio de hiera et
 emplastrum sinapis.
 Emigraneam difficilem purgant pillule alhandaf.
 Epilepsiam purgat hiera hermetis.
 Elephantiam purgat confectio aliqua hamech.
 Excoctationi confert vnguentum sericinum.

De littera. f.

Fastidium et abhominacionem tollit confectio de aromatibus.
 Frigidis natura valet olambra.
 Flegma viscosum attenuat et subtiliat oleum de kerua.
 Febescitantibus calid. confert confectio de acetosis et sirupus cucurbi
 te. et acuta secerotum viol.
 Febrium ardore et inflationem extinguunt confectio de prunis. et iulep. viol.
 Febribus colericis confert raue descend. i. reubarbarum.
 Febribus antiquis et periodicis et quartane cose. confectio de assa. diaphu
 sur. confectio de dactylis. sirupus de eupatorio. secaniabm de radi
 cibus. secaniabm de calameto. infusio de hiera. tro. diarodon. tro. de
 ros. et eupatorio. tro. de absinthio. tro. de aniso et de lacca.
 Febres acutas purgant alexistorem et trisera persica et pillule que conse
 ad se. colericas.
 Febres compositas purgant confectio de dactylis. sirupus acetosus de

succis herbarum et decoctio eupatorii.
 Febres difficiles et vententes ad sodam purgat confectio de pillo.
 Febrium inflammationibus cōse. iulep viol. sirupus de pūnia. sirupus de
 granatis. sirupus acetositate citri. sirupus acetosus. sirupus de por-
 tulaca. tro. de camphora. tro. de berberis. et tro. sandaloz.
 Febribus colericis confert sirupus de succo acetose et de agresta.
 Febri pestilentiali pueniunt sirupus de succo acetose. et sirupus de ace-
 tositate citri.
 Febribus opilationū colericis et flegmaticis: quarū est difficilis eradi-
 catio cōse. sirupus de bisantijs.
 Febrium intentionē se dat sirupus acetosus cum succo fructuum.
 Febribus colericis multi accētis et pprie que accidunt iuuenibus in estate
 pfe. sirupus acetosus de pomis descriptio nostra. tro. de ros. tro. de
 spodio et alij tro. de spodio cum se. acetose.
 Febribus sincopizantibus calid. pfe. sirupus acetosus de terentiabin.
 Febribus cōpositis valet sirupus diacodion. tro. de ros. et eupatorio.
 Febribus quartanis et earum rigoribus valet sirupus de thimo.
 Febribus flegmaticis cōse. decoctio de sicados et tro. diacodion.
 Febribus in quibus forma corrumpit conf. tro. diacodion.
 Febribus colericis antiquis cōse. tro. de eupatorio.
 Febrium rigoribus valet tro. de eupatorio. oleū anetini. oleū de enula.
 Febres antiquas purgant pilule aggregatue maio. et mino. pilule de reu-
 barbaro. pilule alkekengi alie ad illud.
 Febres quartanas solunt pilule inde.
 Sorme corruptioni et defecationi cōfert trisera minor. cōfectio raved.
 scēt cōfectio alkelengi. sirupus diacodion. sirupus de eupatorio. mel-
 licratū de buglosa. tro. de ros. tro. de reubarbaro.
 Facet seditate remouet diacurcuma maior et minor et diamurosion.
 Flegma purgat hieralogo diō ruffi et secantabi sblime ipz educēte deco-
 cto alhasce. decoctio mirabolāoz. pilule de euforbio. pilule de turbit.
 Flegmatis viribusqz superfluitates purgāt. pilule stomatice. pilule de sar-
 cocolla. pilule de serapino.
 Flegma grossum et difficile incidunt et abstergunt sirupus acetosus cū
 radicibus et secantabin de keisim.
 Flegma salsum curat sirupus de fumo terre maior.
 Flegmaticis confert decoctio alhasce.
 Flegmaticas egritudines purgant pillule de sarcocolla et pillule de
 colloquintida.
 Fistulas purgat hieralogo diō Ruffi et ipsas curat vnguentum diase-
 nicum descriptio arabica. emplastrum arabum. vnguentum de li-
 no. vnguentum alphezericon et oleum de ouis. et ipsis conf. sirupus
 de epithimo.
 Fistulas antiquas que indigent mundificatione abstergit et mundificat
 a carne mortua et putrefactione vnguentum egyptiacum magnum.

Summula

Fluxum colericū sistunt tro. ramich. oleū ros. si pp medicinā accēdat.

De littera. D.

Gaudium generat confectio de xiloaloes.

Stingue laxē et putride confert acerum squilliticum.

Venerum dolores purgant pillule aggregate maiores et pillule de opoponaco.

Venerum doloribus confert emplastrū andromachi.

Buttulis asperitatem leniunt oleum amigdalorum dulcium et oleum de granis sisami.

De littera. H.

Humiditates grossas et viscosas subtiliat et resoluit blacala. descriptio ne Balsent.

Humorum lubricitatem remouet confectio de seminibus.

Humores crudos purgat confectio de dactylis.

Humores adustos purgat confectio alia hainech et acetū squilliticū.

Humorum grossitiam purgat et subtiliat vt facilius educi possit acerum squilliticum.

Humores grossos et viscosos purgant pillule aggregate maiores pillule fetide maiores et minores et infusio alia hie.

Humores grossos descendentes ad neruos purgant pillule de euforbio et ipsos resoluit emplastrum de alleis.

Herpeti cōferunt tro. de arsenico.

Herisipile cōferunt vnguentū ros. vngentū viol. et vngentū ceruse.

De littera. J.

Jdropisi pfe. blacurcuma magna et minor. et blamorufion. blalacca maior et minor. blacoston blasulphur. sirupus de eupatorio. tro. de ligno aloes. tro. de ros. de reubar. emplastrū andromachi. emplastrū de alleis. emplastrū relatū ad aristarchum. oleū almezereon.

Jdropisim quando est in initio purgat confectio de eupatorio et pillule de reubarbaro.

Jdropisim purgant pfectio de alkelengi. pillule de alchē. pille rauescenti. pille sebellse. pille almezereon. vngentū arthanita magnū.

Jcterici confert confectio rauescenti. trisera persica. confectio de psillio. tro. de ros. et eupatorio. tro. de reubarba. tro. de camphora. oleum de cartamo.

Jcteritiaz citrinā purgant pfectio electuarij ros. pfectio de eupatorio et eidē cōse. sirupus de sumoterre minor. et pfectio sumisterre.

Jcteritam spleneticam soluunt pille inde.

Intellectum acuit illis qui scire desiderant pfectio anacardina.

Jucturaz egritudines frigidas purgat hierapigra. hiera hermeris. electuarium induz maius et minus. cōfectio alchelēgi. pille alandhal.

pillule hermodactilorum: pillule de oppoponaco.
 Juncuraz egritudines calidas purgat pfectio electuarij succi trof.
 Juncuraz dolorē purgant electuariū alestos. pillule stomatice: pillule
 aggregate maiores: pillule fetide maiores et minores: pillule d serapt
 no: et pillule colloquintide.
 Juncurarum frigiditatibus conse. cerotū andromachi.
 Juncuras laxas confortat oleum de stincho.
 Juncuraz egritudinibus pfe. aqua mellis sermo in secansabm. oleum
 masticinum: oleum de storace: et oleum de euforbio.
 Juncuraruz egritudinibus et doloribus conse. acetum squilliticū. yso
 pl cerotū descriptione Galient. emplastrū andromachi. oleū de ben:
 oleū lauri. oleū de keyri. oleum de cucumere asinino: oleū de gra
 nis citrangulor: oleum de piperibus.
 Juncuraz nodositates leniūt cerotū diapēte et emplastrū filij zacharie.
 Juncurarum durities lenit oleum de se. lnt.
 In ludentute cōseruant pfectio electuarij alharis. pfectio alia alharis.
 kebuli conditi: acetum squilliticum.
 Impetiginē purgant pfectioes hamech et ēt sirup^{us} de fumoterre maior.
 vnguentū alsefericū: oleū de serpētib^{us}: oleū de ouis: oleū de frumēto.
 Ipocundrioz doloribus pfe. sirupus de eupatorio.
 Ipocundrioz ventositatib^{us} pfe. mellitratū cōditum et decoctio alhasce.
 Inflammatioes extinguit rob de pūnis: rob de fructibus: tro. ancti vn
 guentū ros. vnguentū ysol. et oleū mandragore.
 Impinguat corpus sūfuf bonū et impinguat oleū amigdalārū dulciū
 oleū de nuce indica: oleū de granis sisami: oleū d granis papaueris.
 Intestinoz lubricitati valet sūfuf de granis myrthi.
 Igit persico valet vnguentum ros.
 Inflationes omnes maturat emplastrum dyaquilon magnum.
 Ileon dolori conse. oleum de kerua et oleum asse.

De littera. R.

Ratez dolori conse. pfectio Phyloni pima inuentione. loch de sqlla.
 loch de alseferra. sirupus de yfopo. oleum ruthe.
 Laterum dolorem purgat electuarium alestos.
 Lateris tumori confert emplastrū andromachi. et eoruz tentioni pfert
 emplastrum relatum ad aristarchum.
 Lapidem frangunt dyasulfur pillule aggre. maiores: oleū de piperib^{us}
 et oleum de scorpionibus.
 Lapidem non permittunt generari in vīs vīne aqua mellis et sirupus
 de radicibus.
 Lepiam purgant hyeralogodion Ruffi et confectiones hamech deco
 ctio epithimi pillule inde: pillule fetide maiores et minores.
 Lepiam curant sirupus de fumoterre: et elo qui parati sunt ad eam si
 rupus epithimi.

Summula

Lepie confert oleum de sinupero vnguentum alphezericon.
 Zentiginibus cutis confert vnguentū aliud a ragit oleū de been oleus
 de nuclea cerasoz & de granis citranguloz.
 Lingue impedimentū soluit oleum de grisomillis.
 Lacertos calefaciunt oleum de storace & oleum costinum.
 Zertificat dyambria.

De littera. M.

Matricem frigidam calefaciunt electuariū de gēmis. oleū ruthe. & oleū
 de piperibus. oleum lilij.
 Matricis pfocationi pfe. aromaticū muscatū: & oleū de lapide agatis.
 Matricis egritudinib⁹ pueniūt dyambria & oleū nardinuz.
 Matricis ventositates remouēt trisera Balie. & musca enea.
 Matricis dol. sedāt cōfectio Philonij inuentiōe pma. musca enea. yso
 pi cerotū descriptiōe Philagrii & Pauli. emplm de granis lauri. et
 oleum lauri. oleū rute & de croco & philosophoz oleū.
 Matricis egritudines frigidās purgat hyerapigra Bal.
 Matricis dol. purgant hyere⁹ hermetis & pille de serapino experte.
 Matricis egritudinib⁹ frigidis conse. oleum de enula.
 Matricis duritie conse. yso pi cerorum Democriti.
 Melancolicis egritudinibus & eis qui tristantur sine causa conse. con
 sectio de musca.
 Melancolie solutlonem educt secansabin.
 Melancolicas egritudines purgant pille inde. pille lucis maiores & mi
 nores. pille de lapide lazuli. pille sebellie.
 Membra nutritionis omnia pfortant aromaticū ros. masus dyambria.
 acetū squillitū. trocis. gallie elephangine: & oleū de citronijs.
 Membra nutritiua calefaciunt aromaticū gariosi. dyābia & dyaciminū.
 Membrozum lassitudinē tollit trisera sarra. magna.
 Membroz frigidās humiditates & putrefactiōes in eis generatas edu
 cunt hyerapigra Bal. confec. electuarij indi maior & minor.
 Membra cauterizat excoriat & vesicari facit vnguentū de alharitel.
 Membra nutritiōis purgat. confectio alkelengi & dyacitensten: & ipsaz
 confortant cerotum Alexandri: & emplastruz dyafinicoñ. descriptiō
 ne Alexandri.
 Membroz nutritiōis doloribus conse. tro. de spodio.
 Membroz duritiem & eoz nodositatē curant yso pi cerotū descriptiōe
 Alexandri: & cerotum Alexandri.
 Membra neruosa confortant oleum de sticho. oleum camo. & oleū mel
 liloni. costinum & de alcāna.
 Menstrua prouocant dyacalamentum descriptiōe Balie. pille de se
 rapino experte.
 Menstruorum fluxum pille de b deltio maiores & minores. & ad conu
 exuberationem valet trisera minor.

Alomortuo tibrarum confe. vnguentum alsezericum: oleum de funt
 pero: et oleum de fraxino.
Mollificationi et lubricitati ppter indigestionē factis confert cōfectio
 electuarij ex inuentione nostra et eam purgant pilse de serapino et de
 euforbio: et eidem confert vnguentū ad illud et oleum de piperibus.
Dorsibus venenosis confe. confectio de assa et dyasulfur.
Demoriam et sensum temperat confectio anacardina.
Maculis cutis confe. vnguentum de alharitel.
Medicinā nō valētib⁹ sumere ē ppinādū vnguētū arthante magnū.
Mania et mellas purgāt hyperalogo dīo ruffi. et pfectio scda hamech.
Dorboos ex adustione phibent fieri triferā perlica: pilse inde: pilse se
 tide maiores et minores.
Dorpha difficilis eradicationis purgant pilse colloquintide: et ei cō
 ferunt vnguentū de alharitel oleum de been.
Materias calidas videlicet et frigidās subtileas grossas et viscosas seu
 adurentes digerit sirupus acetosus simplex et facit alias medicinas
 in partes remotas penetrare.
Materias lōgi temporis diuidit et eas maturat secantabim: ut patet in
 sermone facto de eo.
Mas grossas et putridas incidit et abstergit secantabim de calamento.
Materiez cursum ne fluant ad aliquem locum prohibent oleū camo
 mille et mellilori.
Materias difficilis eradicationis subtiliat oximel squilliticū simplex.
Materias calefact subtiliat et resoluit oleum de enula.
Mstrach inflammationem soluit pilse aggregatiue maiores.

De littera. M.

Nauseam sedant aromaticum rosatum: aromaticum gariohilatu: et si
 rupus de mentha.
Neruoꝝ educti superfluitates grossorum humorum et viscosoz hye
 ra hermetis.
Neruis confe. confectio de alphecera et bautte condite.
Neruoꝝ egritudinib⁹ frigidis pfe. sirupus de sicados: aqua mellis. vn
 guentū de bellito: oleū nardinū: oleū de croco: oleū de piperib⁹. oleū
 de euforbio: et eoz frigiditati et dolori pfe. decoctio de sicados: ceros
 tum andromachi: et oleū de storace: oleū de been: et oleum de enula.
Neruoꝝ debilitati confe. tro. gallie elephangine.
Neruoꝝ egritudines purgant pilse alhandal: et pilse de oppoponaco.
Neruoꝝ doloribus valet yfopi cerotū Gal. oleum amigdalorum amara
 rum: oleum auellanarum: oleum de nuce indica: oleum lauri: oleum
 camomille: oleum sambuci: oleum de keyri. oleum de melliloto. oleū
 mastice et de euforbio eos leniendo.
Neruoꝝ contractionē et eozum frigidia passionibus conferunt ceros
 tum aliud Alexandri: oleum nucum.

Summula

Nervorum durities leniunt oleum amigdalaz amararuz: oleum de se,
mine lini: et oleum de croco.
Nervorum tumoribus et eorum puncture confert oleum nucum. et ipsis
lesis a frigidityate valet oleum lauri.
Nervos confortat oleum camomille: oleum sambacinum: oleum de mellis,
loto: oleum maluinum: et oleum de croco.
Nervis quibus accidit laxitas confert oleum citoniorum.
Nervos calefaciunt oleum costinum: oleum de sansuco.
Naturam stringunt sirupus de pirsis sirupus de citonije sirupus ace-
tosus de citonija.
Nodositates que sunt in membris et juncturis mollificat ysepi cerotum.
Narium fetori valet oleum de cucumere asinino et earum opilationes
aperit oleum philosophorum.

De littera. D.

Dale odorem faciunt bonum electuarium de aromatibus: electuarium
de gemmis. confectio de xiloloca. confectio electuarij de citro. aro-
maticum muscatum. aromaticum nardinum. trisera sarra. magna. citra
condita. sirupus de corticibus citri mellisratum conditum. et melli-
cratum de citro tro. galle muscate. susus de ligno aloes. susus aro-
matice. et pillule dyarodon.
Dale fetorem amputat electuarium de persicia. persica condita. sirupus
de persicia. tro. ad fetorem oris. tro. de ligno aloes.
Odorem facit bonum oleum costinum.
Oleum philosophorum valet eis qui sumpserunt per os optum aut cartamum.
Opilationes aperiunt dyacimum. confectio de seminibus. sirupus ace-
tosus de succis herbarum cum aromatibus. sirupus de fumo terre ma-
ior. secantabini de radicibus. tro. de aniso. pillule aggregate minores.
oleum amigdalaz amararum. oleum persicorum. oleum de been. oleum
costinum. oleum de piperibus.
Oculorum dolores et eorum superfuitates purgant confectio electuarij
ros. pillule lucis maiores et minores: et in oculis in quibus descendit
aqua valet oleum philosophorum.
Oblusionem purgat confectio hamech.
Oblusioni confert emplastrum sinapis oleum sinapis et philosophorum.
Ossibus denuatis ose. unguentum dyasinticon emplastrum arabum descriptio ara-
bica: et eorum sigillationem faciunt facilem.
Ossium doloribus ex frigida causa confert emplastrum sinapis.
Ossa corporis infixam crui profunda sint extrahit emplastrum de fermento.

De littera. P.

Paralyti psumt confectio de musco tyriaca dyateseron: confectio al-
phescera: sirupus de sicca. unguentum de bdellio cerotum Alexandria
aliud oleum de piperibus. oleum de lapide agathis. oleum philosophorum.

- Paralyſim purgant hyera hermetis hyeralogodiſſo Ruſſi pillule de ſe
rapiſſo: pillule de euſorbio ⁊ de oppoponaco.
- Pulmoni iuuant hys in qb^a materia groſſa difficilis eradicationis exu-
berat in mēbris anhelitus reddens eū facilem ad ſcreandum loch de
ſquilla emplm filij zacharie ⁊ oleum philoſophoz.
- Pulmonis egritudinibus confert conſectio de muſco.
- Pulmonem confortat ſirupus de granis myrti.
- Pulmonem mundificat ſirupus de liquiritia: ⁊ oleum de cartamo.
- Pulmoni frigido confert ſirupus de thymo.
- Pulmonis canne confert acetum squilliticum.
- Pulmonis aſperitatem lentunt oleum amigdalarum dulcimum oleum
viol. ⁊ de nuce indica.
- Ptiſicis confert conſectio teſticulorum vulpis ſirupus papaueris tro-
ciſci de camphora.
- Pectus mundificat athanaſia magna: loch bonum: aqua mellis: ſiru-
pus de liquiri. tro. aneti.
- Pectoris doloribus conferunt loch de papauere: loch de ſquilla: loch
alpheſcera: ſirupus de yſopo: ſuſus ad ruſſim antiquā: oleū de chetris
⁊ oleum de lilio.
- Pectoris aſpitiati ꝑſe. loch ad caliditatem. loch aliud noſtr. iulep viol.
iulep iulubaz. ſirupus cucurbit. ſirupus de prunis papaueris. ſiru-
pus de granatis. oleū de granis papaueris. oleū vtolaz.
- Pectoris ſanien expellit loch ſanum.
- Pectoris pulmonis vehementi ſiccitati ꝑſe. loch de amigd:
- Pulmonis inflationi confe. iulep. roſ.
- Pectoris egritudinib⁹ frigidiſſa confe. ſirupus de paſſio ⁊ ſirupus de
thymo. ⁊ ipſi cōfert ſirupus de keſnea.
- Pectoris opilationib⁹ ⁊ humoribus groſſis confe. oximeſ ſquilliticum
compoſituz: ⁊ oleum de cartamo.
- Pectus mūdicant ab hūorib⁹ groſſis ⁊ putridis pillule de agarico.
- Potui veneni cōfert dyafuſur.
- Pellilente eſtatis ⁊ antiūni confert triſera perſica.
- Paliſides oēs q̄ ſiūt a colera ⁊ ſlegmate ſaſſo purgat ꝑſectio hamech.
- Pleureſi ꝑſe. loch de papauere iulep viol. iulep iulubaz ſirup⁹ cucur-
bite ſirup⁹ de prunis ſirup⁹ de granatis ſirup⁹ de canis ſirup⁹ confe-
rens catarris ſirupus de iulubis ſirup⁹ viol. oleū viol.
- Pannum delet ⁊ veſtigia nigra oleum de cucumere aſintino.
- Pregnantium relaxationem abſcindit ſirupus acetosus de ſuccis et
aquis fructuum.
- Podagram ex ſlegmate purgant pillule aggregate maiores.
- Podagram frigidaꝝ purgant pille de hermodactilis maiores ⁊ ei ꝑſe.
emplm ſinapis oleum vulpinum ⁊ philoſophoz.
- Podagram doſi ⁊ genuum purgant pille ſeride maiores ⁊ minores et
pillule de ſerapiſſo.

Summula

Podagram calidam purgant pille hermodactilorum minores et ei confert oleum de raris et oleum ro.

Pruritus purgant pille aggregatiue minores.

Pulsationi confert cerotum vltimum.

Plagas curat et consolidat vnguentum aureum.

De littera. R.

Renes calefaciunt electuarii de aromatibus trisera Bal. secacul et diuina perfectio de zinzib. oleum de lilio oleum rute. et ipsos perficit aromaticum ros. Renuz dol. confe. dyacurcuma maior et minor dyamouision confectio philonij prima inuentio. emplum de granis lauri. oleum lauri. oleum de keyri. oleum rute. oleum de asse. oleum de piperib. oleum vulpinum. oleum philosophorum et nardinum.

Renum lapides frangunt dyalacca maior et minor. et oleum de nucleis cerasorum. oleum de granis citrangelorum. oleum de scorpiionibus.

Renuz egritudines frigidas purgat hiera pigra Bal. plera hermetis. electuarium inditatus et minus.

Renum opilationes aperit sirupus acetosus cum radicibus et eos mundificat electuarium alefcof.

Renum vlceribus confe. tro. alkekengi et eorum duriciei confert isops cerotum Democriti.

Ructus acidos curant electuarium de aromatibus et dyatriron piperis reon descriptione Bal.

Rigori febrium confert dyacalamentum descriptione Bal.

Rucedini confert iulep iuiubinum.

De littera. S.

Stomachi egritudinibus factis ex flegmate viscoso sunt electuarii de aromatibus. electuarii de gemis. confectio de xiloaloes. oxymel. squilliticum simplex. et oleum nardinum.

Stomachi inflationem remouent et morbos ex ea factos curant electuarium de aromatibus et alxiscum. tro. de spo. cum se. acetose. vnguentum ros. et cerotum sandalinum.

Stomachum debilem perficit digestionemque bonam faciunt electuarii de aromatibus. perfectio de xiloaloes. perfectio alkalēgi. electuarii de citro. aromaticum rosatum. aromaticum garos. aromaticum nardinum. electuarii de granis mirri. perfectio de citonij. electuarii de persicis. electuarii de sorbis. trisera Bal. electuarii ex inuentione nostra. pleralogodis Ruffi. kebuli et diu. emblici et diu. citonia et diu. pira. pira. citra oia. condita. zucchar rosatum. sirupus de pira. sirupus de citonij. sirupus de corticibus citri. sirupus de granis mirri. sirupus de albela. sirupus acetosus de citonij. sirupus acetosus de pomis. sirupus de ab. synthio. sirupus de sumo terre maior. melliscratum de citro. meliscratum de buglosa. melliscratum de citonij. rob de pira. rob de citonij. rob

- de pomis: rob de granatis: rob de fructibus: rob de agresta: decoctio
 alphasce. tro. de gallia sebellie. tro. de ros. trocl. de gallia magna. tro.
 ramich. tro. de absinthio. susuf de ligno aloes: susuf dyarodō. susuf
 aromaticū: pille elephangine: pille aggregatiue minores: pille stoma
 rice: pille dyarodon: cerotum Alexandri. emplm stomaticū. emplm
 dyaphnicon. emplm de gallia: emplm de fermeto: oleū de sticho: oleū
 de citonijis: oleum malusnum: oleum mirtillorum: oleum mastichnū
 oleum costinum: oleum de sansuco.
- S**tomachi ventositates grossas expellunt cōfectio electuarij de citro.
 confectio de galanga. dyacimlinū. trisera muscata. dyacurcuma ma
 jor & minor. dyaturison. confectio philonij inuentione prima. seca
 cul cōditū. & pfectio de zinzibere. Et ipsius malicie digestiōis p sunt
 confectio de galanga tyrsaca dyateseron.
- S**tomachi dolor & eius pūcture a caliditate & acuitate humor p sunt
 pfectio dyarodon descriptiōe Bal. acetū squilliticiū: infusio de hyera
 tro. dyarodon: pille elephangine.
- S**tomachi humiditātē & mollesciē & ipsius defectum & in quo est pu
 trefactio conuimpunt & corrigunt aromaticum rosatum malus: aro
 maticum garionlatū: cōfectio de cynamomo. trisera sarracenica ma
 gna: dyacurcuma maior & minor: dyamouisiō: pfectio electuarij indi
 maior & minor: emblici conditi. tro. dyarodon.
- S**tomachum calefactunt dyacimlinū dyatritompipereon descriptiōe
 Bal. cerotum stomaticum.
- S**tomachi duritiei pfe. y sopi cerotuz descriptiōe Philagrii & Pauli &
 dyagilon cōe emplm relatum ad aristarchum & de melliloto.
- S**tomachi ardorē mitigant electuariuz de persicta. pfectio de acetosa.
 cōfectio de punitis: trisera pfica: tulep rosatū: sirupus & e pficta: siru
 pus de portulaca. tro. de camphora. tro. de sandalo. susuf dyarodō.
- S**tomachi indigestionem & dolorem tollit trisera sarracenica magna.
 & si fuerit abundantia magna flegmatis crudi v3 dyanisum. susuf
 dyarodon. & emplm relatum ad aristarchum.
- S**tomachi doloribus a frigiditate confe. confectio anacardina. confe
 ctio Philonij inuentione prima: musca enea: athanasia magna: pille
 elephangine: y sopi cerotū descriptiōe Philagrii & Pauli. oleuz de
 kerua: oleum de carthamo.
- S**tomachi egritudines purgat hyerapigra Bal. hyera hermetis. pille
 elephangine. pfectio electuarij alharis. confectio inda maior & minor
 pille aggregatiue: pille fetide maiores & minores: pille sebellie.
- S**tomachi inflammationi confert sirupus de succo acetose: sirup^{us} agre
 sta: sirupus acetosus de succo fructuum: sirupus acetosus de pomis
 descriptiōe nostra: sirupus acetosus terentabin.
- S**tomachum caliduz confortant sirupus de succo acetose: sirupus ace
 tosus de succis & aquis fructuū. rob de ribes. rob de berberis: & su
 mac. & de moris. & de sceni.

Summula

Stomachus frigidum confortant sirupus de mētha sirupus de thīmo
 secantabin de calamento mellicratum conditum.
Stomachi opilationes aperiunt sirupus de eupatorio secantabin de
 radicibus tro. de absynthio.
Stomachi putrefactionem abstergunt acetum squilliticū tro. de ros. &
 tro. ad fetorem oris.
Stomachum mundificant infusio de hīera pillule stomatice & pillule
 aggregate minores & de turbith.
Stomachi inflationem solvunt pillule aggregate maiores: & dolor co
 lerico in eo facto confert oleum lauri.
Stomachi lubricitati confert susus de granis mīrti.
Sinopsi confert electuariū de gēms. confectio de alkermea. confectio
 de xiloaloes: aromaticū muscatū: confectio de acetosa: poma cōdita
 sirupus de pomis: sirupus acetosus de pūnis. tro. d ligno aloes. rob
 de citonijs & de pīris.
Sperma multiplicat pfectio testiculorū vulpis: oleū amīgdalaz dul
 ciuz: oleū de nuce indica: oleū de granis sisami: oleū de semine lini.
Sudoris multitudinem prohibet oleum de citonijs.
Sudoris odorem bonum facit aromaticum nardinum.
Sudorem prouocat oleum anetinum.
Sensibus & frigidis natura pueniunt dyambria sirupus de prasso siru
 pus calamenti & decoctio albasce.
Singultui vehemēti frigidus vel acerosus vel ventosus: cui difficilis ē re
 solutio pfe. dyacalamētū descriptiōe Bal. pfectio Philonij innētiōe
 palma. Si vero fuerit singuli⁹ suffocatiū⁹ a repletiōe factus aut ven
 tositare conse. dyaciminū sirupus calami & menthe.
Stim sedant vel stringūt electuariū de pīcis pfectio de acetosis alxi
 costuz triseraphica & pīca condita zuccaz viol. sulep ros. sirupus de
 persicis sirupus acetosus cum succo fructuū: sirupus de acetositare
 citri. sirupus acetosus de pomis: sirupus acetosus de citonijs de pū
 nis: sirupus de cānis: sirupus de portulaca aqua mellis rob de ribes
 rob de agresta: rob de berberis: rob de sumach: rob de moris de scēis
 rob de granatis tro. de camphora tro. de spodio se. acetose troci. de
 berberis. tro. de sandalis & vnguentum ros.
Solutionē fortē sedant electuariū de sorbis & conf. rob de ribes.
Solui colerice pfe. sirupus agreste rob de sumach: rob de moris de
 scēis: rob de granatis. Antisque vō cōfert sirupus de granis myrthi.
Sti vehementi laboriose & estuose pfe. sirupus de agresta: sirupus ace
 tosus de pomis: sirupus acetosus de terentabin.
Scrophulas resolvūt vnguētū arthanita parui: emplm dyaglon cōe
 emplm oribasij: oleū de been: oleū de cucumere asintno.
Scorpionis morsus pfe. tyriaca dyateskeron & oleum philosophorum.
Splenis egritudines eradican dyacurcuma magna oleum nardinū
 & oleum de eysorbis.

Splenis

Splenis doloribus et eius opilationibus confert athanasia: sirup^{us} dyacodion: secantabin de radicibus: secantabin de kessim: acetuz sglitt^{us} cum: tro. de eupatorio: yfopi cerotum descriptione Bal. yfopi cerotum descriptione Philagrii et Pauli: et oleum lauri.
 Splenis duritiis resoluunt dyasulfur: secantabin de calamento: tro. de capparis: yfopi cerotum descriptione Bal. et Philagrii et Pauli et Democriti: dyaquillon coci: emplastrum andromachi: emplim de melliloto: et oleum philosophorum.
 Splenis opilationes aperit sirupus acetosus: de radicibus decoctio: et trocisci de eupatorio: trocisci de lacca: et ipsas purgant pille de raue dsceni: pille sebellie: pille inde. confectio alkelengi.
 Splenicis confert sirupus de calamento: et splenis apostematibus conferunt tro. de eupatorio.
 Splenis grossities conferunt emplim de fermento. emplia oribasi: et ipsi ventositates resoluunt tro. de capparis.
 Sanguinem mundificant et clarificant confectio anacardina: decoctio capilli veneris: aqua fructuum: et decoctio fumisterre: et purgant ipsum pille ad febres colericas.
 Sanguinis sputo cose. athanasia magna: et tro. de terra sigillata.
 Sanguinis furorem repriunt et eius ebullitionem sedant aqua fructuum: alxicozum. tro. de camphora.
 Sanguinis fluxum de naribus et aliorum restringunt et abscedunt. tro. ramich. et tro. de terra sigillata. et tro. de karabe.
 Sanguinis egestionem conferunt tro. de terra sigillata: qui etiam restringunt fluxum superfluum menstruum.
 Sanguinem dissoluit oleum philosophorum.
 Sensum cogitationem et rationem subtiliant et vigorant confectio secunda alharis et chebuli conditi.
 Sensum instrumentum mundificant pille elephangine: pille stomatice: pille aggregatue: pille lactis maiores et minores.
 Superfluitates a toto corpore educte electuarium alestos.
 Scabiei confert oleum nucum: et illas que fit ex salso flegmate et colera purgant confectio hamech. sirupus de fumo terre maior et minor: et sirupus de epithimo.
 Scabiei sicce confert vnguentum al fescericum: vnguentum ceruse. vnguentum al fescericum aliud.
 Sodam calidam purgat confectio electuarij rosati: et ei conse. cerotus vltimum.
 Sodam antiquam purgant pille alhandah. et frigidam sode conse. oleum de euforbio.
 Serpitinem curant sirupus de fumo terre maior. oleum de olivo. oleum de lunipero: oleum de fraxino.
 Spasmo cose. sirupus de sicados: pille de serapino. vnguentum obdellio vnguentum ad illud: cerotum dyapente: oleum de been: oleum de se. lini. oleum

Articella

qq

Summula

de croco: oleū de piperibus: et oleum de lapide agathis.
Somnum pronocant oleum anetinum: oleum de papauere: oleum mā-
dragore: oleum ex ransa.
Surditati confe. oleum amigdalarum amararum: oleum de been: oleū
de cucumere asinino.
Spinas corporis fixas quibus in profundo sint extrahit emplim de fermento.
Sciatica doct. confe. emplastrum andromachi: emplim sinapis: oleū de
piperibus: oleum philosophorum.
Sciatica purgat pilule aggregatiue maiores: pilule de serapino expte.

De littera. T.

Tristitie et sollicitudini prosunt electuarium de gemmis confectio de
alkesmes.
Torture oculi prosunt confectio de musco. tyriaca dyatesseron. sirupus
de sicados: cerotum aliud Alexandri: oleum de piperibus: oleum
philosophorum.
Torture educunt supfluitates grossos humorum et viscosorum hyera her-
metis et hyeralogodion Rusti.
Tussi diurne confe. dyanisum athanasia magna.
Tussi antique et eis qui habent pectus saniosum confe. dyasulfur. loch
de pino. sirupus de granis myrthi. sirupus de liquiritia. sirupus de
piassio. sirupus calamenti. loch sanus et expertus: sirupus de prunis
sirupus de granatis: sirupus de subulis: sirupus de ysope.
Tussi calide confert loch de papauere: loch ad caliditate: loch aliud no-
strum: talep viol. sirupus pferens catarris. sirupus violaceus.
Tussim antiquam remouent et subillant humores grossos loch ad asma
sufus ad illud.
Tussi que non sinit dormire patientes confe. sirupus de papauere.
Tussi sicce confert sirupus acetosus de terentiabim: sirupus de papauere
et eam lentunt loch bonum: et loch de amigdalis.
Tussi humide confert aqua mellis.
Tussim antiquam purgant pillule de agarico.
Tussi catarrali confe. pillule que ad omnes morbos catarr.
Tremori confert sirupus de sicados: oleum de piperibus: oleum de la-
pide agathis et philosophorum.
Tremorem purgat hyera hermetis.
Tumores profundos aufert cerorum andromachi.
Tumores a caliditate factos resoluit et maturat emplastrum dyaglon
paruum.
Tethano confert oleum de lapide agathis.

De littera. U.

Vertigini confert confectio de musco. confectio alfescera. sirupus ace-
tosus citri. sirupus acetosus de prunis: acetum squilliticum: et

mel squilliticum simplex et compositum.
 Veritatem purgant hyera hermetis. hyeralogodion Ruffi et cōfectio
 hainech. Illam vero que fit a fumis colericis purgat cōfectio de psi
 llo. cōfectio electuarij ros.
 Virge erectionem facit cōfectio testiculorum vulpis.
 Viscerum humiditatem desiccatur aromaticum rosatum.
 Viscera confortant aromaticū nardinum. cōfectio electuarij ex inuē
 rione nostra. zuccarum rosatum. dyacostum. sirupus de granis myr
 ri. et melliscratum de citronijs.
 Viscerum lubricitati et eorum soloni ppter malitias digestionis conse. ele
 ctuarium de granis myrri. dyalacca maior et minor tro. ramich.
 Viscerum dolorem ex ventositatibus factum sedant cōfectio de semi
 nibus dyacoston ex inuentione prima. et oleum lauri. et eorum putrefa
 ctionem remouet trisera sarra. magna.
 Viscerum dolorem purgat hyera hermetis et eam mundificat electua
 rium alestos.
 Viscerum mollificationi confert sirupus de absinthio zuccarū ros.
 Viscera frigida habentibus confert sirupus calamenti. oleum ruthe
 emplm relatum ad Aristarchum.
 Viscera lauat et abstergit aqua mellis.
 Viscerū duritie ppe. secant abin de calamento. emplm de melliloto.
 Viscerum egritudinib⁹ conf. oximel squilliticum.
 Viscerum ventositates dissoluūt dyacimnū. dyanisum. decoctio alba
 sce. Et eorum debilitati a causa frigida conf. emplm de gallia pulmum.
 A causa vero calida emplm de gallia altud.
 Viscerum inflammationib⁹ conf. emplm de frumento.
 Vomitam sedant aromaticū ros. aromaticum gariofilatū. sirupus ace
 rosus de citrdijs et de prunis. sirupus de menta. melliscratum de cito
 nijs. tro. ramich. emplm diaphinico. descriptione Alexandri.
 Vomitum colericum et flegmaticum retinent cōfectio de citronijs. ci
 tona condita. et sirupus de calamento.
 Vomitus ex flegmate et malitie digestionis conse. cōfectio alkalēgi.
 Vomitus conse. sirupus de agresta et de albella.
 Vomitum sanat vnguentum arthanite magnum.
 Vomitum colericum sedant rob de ribes. rob de agresta et de berberis.
 rob de sumach. rob de moris. de sceni. et rob de granis.
 Ventositates a toto corpore expellit electuarium aloes.
 Ventositates attenuat et dissoluūt aromaticū garlofi. dyacimnū. oleum
 nardini. emplm relatum ad Arist. aromaticū nardinum. dyanisum.
 trisera sarra. magna. et trisera muscata. alkalēgi. trisera Bal. pfectio
 electuarij ex inuentione nostra. cōfectio hyeralogodion Ruffi. con
 sectio electuarij indi maior et minor. sufus. aromaticum ros. empla
 strum de alleis. oleum amigdalorum amararum. oleum nucum. oleum
 de cherua. oleum de enula.

Summula

Urinaꝝ puocāt dyacalamētū descriptiōe Sal. dyacurcuma maior & mi
 nor. dyamorusion. dyasulfur. secantablm de radicibꝫ. secantablm de
 keisiz. tro. de lacca. pille aggregatiue maiores. oleū philosophorꝫ.
 Urine difficultati conse. confectio philony inuentione prima musa.
 enea. oleum asek.
 Ubi est dolor quando insingitur confectio alkekengi.
 Ventris dolorē ex humiditate flegmatica multa cruda remouēt & eam
 mundificāt dyatrītōpiperēs descriptiōe Sa. dyaciminū. ꝑfectio ana
 cardina. & ipsis conse. emplm de grans lauri.
 Ventris fluxum retinent confectio de citonijs. citonia condita. sirupꝫ
 de albelach. sirupus de menta.
 Ventris solonem a fluxu colerico iuuant & stringunt elec. de fructibꝫ.
 & sirupus acetosus de succis & aquis fructuum. tro. de spodio cū se.
 acetose epatico fluxu conse. & emplm dyafinicoñ.
 Ventris fluxum assiduum cum significationibus frigiditatis etiam q
 sit ppter exuberantiam catarrhi abscondit cōfectio electuarij ex inuē
 tione nostra & emplm de gallia. ipsum vero significationibus calidi
 tatis: & quādo vēter soluitur superflue ab operatione catartici strin
 git elec. confortatiuū sto. emplm de gallia. ij.
 Ventris fluxus antiquo & dissinterle conse. athanasia magna.
 Ventris fluxum superabundantem & croniscum flegmatis & thenas
 mon factū ex frigiditate cōse. confectio de storace.
 Ventris solutionē sedant mellicratum de citonijs. & mīus citoniorum
 simplex. & rob de fructibus tro. de berberis.
 Ventrem leniunt tro. aneti & ipsum lubrificant zncicarum yfol. spm mū
 dificat a fecibus aqua mellis.
 Veneno resistunt sirupus de agresta & yriaca dyatesseron.
 Venenis frigidis valet oleū philosophorꝫ.
 Vesice doloribꝫ cōse. dyacurcuma maior & minor. dyamorusion. emplꝫ
 ex grans lauri. oleum de keiri. oleū nardinum. oleū asle. oleū de pi
 peribus. & oleum philosophorꝫ.
 Vesice lapidem frangunt dyalacca maior & minor. oleum de nucleis ce
 rasoruz. oleum de grans citrangularum. oleum de scorpiōibus. &
 oleum philosophorum.
 Vesice vlcerationi conse. oxymel squilliticum simplex. ipsius vero vlce
 rationi valent tro. alkekengi.
 Vesice duriciē conse. yfopi cerotum Democriti. & ipsius ardori oleuꝫ
 amigdalorum dulcium.
 Vesicam calefaciunt oleū de lilio & de enula.
 Ulceribꝫ malis ꝑse. hyperalodion Ruffi & pille aggrega. minores.
 Ulceribus putridis conse. vnguentum nobile & relatum ad Nicode
 mum & vnguentum cerasos & in eis generant carnem ea sigillado
 & preseruant a putrefactione.
 Ulcera curant vnguentum dyafinicoñ. descri. arabica. emplastrū ara

bicum. ⁊ oleum de ouis.
Ulceribus fraudolentis confe. oleum almezereon. oleum de iunipero
⁊ de fraxino.
Ulcera scoriata que sunt a colera adusta ⁊ flegmate salso confe. vngue-
tum ceruse.
Ulcerum vestigijs confe. oleum de been.
Ulcers obscuritatem purgant pillule de hyera.
Ulsum a fumis colericis deperditum recuperat trisera perfica.
Uocis raucedinis que est propter frigiditatem ⁊ flegma grossum quod
continetur in pectore ⁊ pulmone confert loch sanum ⁊ expertum: si
rupus de susubis.
Uocis lacertos corroboret acetum squilliticum.
Uocem clarificando similiter oleum de carthamo. oleum de nuce indi-
ca. oleum de grana sisami.
Uulnera fraudolenta expellunt sirup⁹ de epithymo ⁊ vnguentū de lino.
Uulnerib⁹ difficultis consolidationis ⁊ incarnationis ea mundificando
confe. vnguentum dyasincōn. descripttione arabica. emplm arabi-
cum. vnguentum de lino.
Uulnera antiqua ⁊ recēta mundificat ⁊ incarnat vnguentū dyacerasos.
Uulnerib⁹ nervosis in quibus est calefactio mundificat ⁊ incarnat vn-
guentum basilicōn. magnum.
Uulnerum tumorem soluit oleum de grisomillis.
Uulnera putrida curat vnguentum cericūm.
Uulneribus antiquis confe. vnguentum egyptiacum magnum.
Uulnera incarnat ⁊ consolidat vnguentum trisafarmacum.
Uulneribus in quibus sunt contenta superflua. si autem siccare opus
est conf. emplm de fermento.
Uulnera que tarde curant perfecte curat oleum philosophorū.
Ulcerat ⁊ cauterizat ubi op⁹ emplm Adromachi aliud.
Ulue dolori conf. oleum amigdalorum dulcium.
Uermes occidunt que sunt in auribus: oleum de nucleis persicorum ⁊
oleum benedictum.
Uenarum orificia aperit oleum philosophorum.

Finis.



Enarum que flobotomantur quedam sunt vene tantum
z quedā sunt arterie. Vene tantū que in capite sunt floboto-
tomāde mēl^o est vt trāsuerse flobotoment: excepta qdem
cutus flobotomia fiat in latitudine z nō in longitudine.

- a **V**ena que est in pupi capitis valet suporū mentis z
emigraneē ac antiquo dolori capitis eius.
- b **V**ena que ē in medio frōtris valet dolori capitis antiquo z pprie
illū qui est in posteriori parte eius. apostematibus oculorū z passioni-
bus que in facie accidunt vt in morphea: z valet etiam alienationi z
frenē z contra nouam lepram.
- c **V**ene timpoz que flexuose incēdūt valēt cōtra dolorē aurū z ni-
miaz effusionē lachrymarū z ptra emigraneē. z fm Aliuic. nō debēt ni-
nui in qbus requirit potētia generādi: q per istas venas euacuat spī-
ritus qui a natura missi sunt ad fetum generandum.
- d **V**ene due in angulis oculorū valent ad vīsum z ad dolorē cap-
tis. ad egritudines oculorū. s. ad lachrymā pannū z ad scabies palpe-
brarū: z etiā valēt obtinēte antique: z istis ventis nō est flobotom^o
pfundandus ppter tumorem fistularum.
- e **V**enā in pcauitate aurū ex vtraq; pte valet ptra tremorē capitis
z cōtra tinnitū aurū. etiā valet cōtra nouellā surditatem.
- f **T**res vene retro aures quaz loc^o ē post illū vbi extremitas auris
inde puenit ad capillos sunt ex ventis tantū que in capite solēt floboto-
tomari: z vna harū triū est magis manifesta de qua pprie fit floboto-
mia. z valēt obtinēte oculorū z in principio aque z cū caput a stoma-
cho recipit fumus: z propter hoc conferunt vlcēribus aurum z col-
li z posterioribus partib^o capitis.
- g **A**liuic. xx. pīmi dicit z Galienus quidē negat q due sunt vene que
sunt post aures retro: flobotomant vt qui filios gignūt: sp̄s nō cō-
tinent. i. steriles sunt post auctoritate Hippocratis.
- h **V**ena in summitate nasi valet contra grauedinē capitis z nuntū
fluxum oculorū si timor in eis existit.
- i **V**ena iuxta nares purgat caput z iuuat auditum.
- k **D**ue vene in faucibus oris quilibet valet contra pustulas faciei z
cōtra scabie capitis z cōtra dolorē dentium z mandibularū: z ē valēt
contra grauedinē capitis gutturis z oris.
- l **D**ue vene sub lingua valent ambe contra dolores dentium z gin-
guaz z cōtra reuma capitis z contra apostemata gutturis z contra
squinatia z contra omnia vicia oris.
- m **V**ene interiores labiorū quattuor: superiorū z inferiorū valēt apo-
stematibus oris z gingiuaz z doloribus earum z reumatī z vlcērib^o
z fistulis que sunt in eis.
- n **V**ena sub mēto valet cōtra dolorē maxillarū z cōtra pruritū z feto-
rez natiū z dolores faciei z cōtra dolores z pustulas faciei.
- o **V**ene due que sunt in collo vocatē guldegī qñ flobotomant valēt

Summula

in principio lepre: et forti squinatie: et coangustatiōi anhelitus: et asma
ti acuto: et raucedini vocis: et habenti apostemata in pulmone: et etiā
valent egritudinibus splenis et laterum.

C Nota q̄ oēs vene capitū post comestione sunt minuen de excepta
vena sub mento.

Notandū est vltet^o q̄ semp in istis venis. s. a capite vsq; ad collū
q̄ sunt tāq̄ vene pticulares si o3 q̄ flobotomenf semp pilus cepha.
vena brachij flobotomenf anteq̄ iste pticulares flobotomenf.

Uena aut̄ fercule que est in inferiori storce. s. in fundo colli valet
fm̄ Alucē. in passionibus stomachi.

Bue sūt arterie retro aures q̄ flobotomate s3 Aluc. valēt obtalmie
lachrymis pāno noctilope et antiqs dolorib^o capitū: s3 timor existit i
arterijs et spāliter p̄dictay: s3 cū pilis leporia et thure et albumine oui
s. cū emplo Ba. est sanguis restringēdus si nimis fluere et cum aloe.

Ite dicit Aluc. q̄ arteria timpoz q̄sq; flobotomaf: et q̄sq; extrahit
tur: et q̄sq; aduritur: et hoc fit p̄pterea vt acuti reumatismi et subtiles
constringant̄ qui ad oculos descendunt: et p̄pter dilatationē super
fluam foraminis vuce tunice.

Uena sub vtrazq; parte ascelle incisa facit hominez mori ridendo
et talis vena balseres appellatur.

Uena q̄ est supra cubitū a pte siluestri et p̄ptie inuenit in brachio
sinistro q̄ a qbusdā vocat vena circularis. s. splenis: valet i cardiaca
passione et asmati et p̄tra ptisim et empima et emopthoicaz passionem
et valet dolori pectoris et pulmonis et dolori diafragmatis et difficul
tati anhelitus: et q̄n incidit solet inflari: et valet etiam dissurtē: et quia
ignota est: ideo non vtimur ea vel raro.

Uena cephalica seu capitalis v3 passionib^o q̄ in collo et capite sūt:
et sō valz dolori capitū et auris et dolori oculor et squatle. Et nota q̄
nullius est timoris: q̄ neruū musculū vel arteria nō h3 sub ea.

Uena basilica seu epatica valz passiōib^o q̄ in toto corpore et vētre
sūt: et sō sōacho epati pulmōi cordi pleuresi spleni dolori spatularū
et ad sanguinē de narib^o restringēdū. Et iter ceteras venas brachij ē
maioris timoris i sōmā: q̄ sub ea ē arteria et neru^o et muscul^o s3. Al.

Basilica sinistra ē flobotomāda i mala p̄plexiōe cordis calida et in
mala cōplone calida stomachi: vt dicit Constantinus lib. iij. sue pra
ctice: et ideo dicit Alucē. iij. can. sen. ij. circa principium capli sexti. q̄
basilica sinistra incidenda est in amplitudine cordis.

Mediana valet dolorib^o et passionibus equalr superioribus et in
ferioribus: et sō confert vli repletioni corporis vel quando nō pōt in
uentri basilica aut cephalica. Et sub ea est nervus solum.

Uena q̄ sunt brachij dicit̄ que supra cephalicā existit et est ramus
cephalice tēdēs supra partē siluestre et valet ad ea q̄ valet cephalica.

Uena cardiaca seu cordialis hoc est vena mediana incidit p̄ pas
sionibus spiritunz et plentus in manu sinistra valor eius declaratur.

- v. **V**ena purpurea contra passiones interiorum ministratur.
- x. **V**ena aut que dicitur ascellaris posita est sub basilica. s. pax et est ramus basilice et valet sic basilica et cum sit ligatura brachij appetit et vocatur ascellaris quia venit ab ascella et valet passioibus pectoris et pulmonibus.
- y. **V**ena in ambobus lateribus corporis dicitur incidere contra pustulas antiquas et contra infirmitatem frigidam et lienteriam et quando homo non potest habere digestionem.
- z. **V**ena iliaca et irrillaris aperitur pro passionibus inferiorum.
- aa. **N**otandum est secundum Alium. sen. lxxij. p. lxxij. sic dicentem. Et in venis que in corpore flobotomantur sunt due vene supra ventrem posite: quarum una super epa consistit: et altera super splenem est posita: illa desuper epa valet hydropisim: et sinistra in egritudinibus splenis.
- ab. **V**ena inter auricularem et anularem que dicitur sicle siue saluatella valet dextra flobotomata in passionibus epatis: et sinistra in passioibus splenis: et dicitur poni manus in aqua calida ne sanguis cito restringatur.
- ac. **V**ena inter pollicem et indicem valet capiti et passionibus eius et valet passionibus oculorum.
- ad. **V**ena in utraque manu supra minimum digitum valet contra sceleritiam et contra omnia vitia splenis et contra frenesim et quacunque febres.
- ae. **V**ena ventens ad pollicem incisa valet hydropisim et inflatis et contra ventositatem.
- af. **V**ene autem in circuitu anni sunt. s. emoroy de quibus incidunt per se temperate aut cum flobotomo: valent omnibus egritudinibus melancolicis aduste et corrupte sicut manit melancolie lepre et inferioribus cutis: et etiam quartane et passionibus splenis et hydropisim.
- ag. **V**ena sub pputio valet contra hydropisim et contra omnes corporis tumores.
- ah. **D**ue vene inferiores iuxta pputium valent tumoribus testiculo: rum et dolori renum.
- ai. **V**ene que dicuntur salsores cauende sunt tribus digitis supra geniculos: quas qui incidit in tibia morietur subito.
- aj. **V**ena sub utroque genu valet contra apostema et dolores renum et lumborum coxarum et vesice et arteticas passiones mirabiliter curat.
- ak. **D**ue vene de coxis et due de tibijs valent contra dolorem coxarum et tibijs et crurium versusque pedes.
- al. **V**ena autem poplitis. s. curuature valet ut euacuet sanguis a partibus superioribus ad inferiora sicut ab epate renibus matrice vesica et tunc valet sicut et saphena et magis in prouocando menstrua in doloribus anni et emoroydibus. Sz dicit Alius. q. p. p. inquit: est matrici quod saphena et sciatica: et valet et doloribus dorsum: ut dicit Alius. lxxij. canon.
- am. **V**ene autem que saphene dicuntur habent eam sub caussa aut supra ipsam: et he a parte domestica sicut sciatica a parte siluestri: ista autem vena valet tunc sicut vena poplitis curuature eo modo quo dictum est supra. s. q. p. euacuat sanguis qui est in epate et in membris circumscriptis et ut sanguis a partibus superioribus ad inferiores trahatur: quare valet in pleuresi epatis et capitis passioibus maxime in repletis ad diuertendum maiorem ad oppositum.

Summula

fitum et passionibus renū et vesice et matricis mēstrua puocat fortiter et officia emorroydaz aperit et passionibus virge et testiculorum.

II Vena autē sciatica est sub cauilla imēdiate apud calcaneū a parte siluestri et valet dolori scie et articuloz et renū et membroz que sunt situata in parte siluestri melius q̄ saphena et saphena melius attra- hit a membris positīs versus partem domesticā: et quare hoc fit ne- scitur: sed experimento probatur.

mm Vena autē que est iter duos articulos paruos est ramus sciaticę et inueni q̄ valet obtinere oculoꝝ pustulas cruriū et passionibus re- num et vesicę: credo q̄ valet ad ea que sciatica.

nn Vena que declinat ad pollicem pedis est ramus saphene et ope- ratur quantum et saphena sūm q̄ dicit Aluc.

oo Vena in utroq; pede supra pedicam maiorē valet contra obtal- miam et faciet pustulas et mēstruorum retentiones et contra conce- ptionem et contra pustulas crurium.

pp Due vene exteriores sub talis in utroq; pede valent contra dolo- res ancharum et contra inflationes et apostemata testiculorum.

Due et vene interiores sub talis in utroq; pede: valēt p̄tra arenam et calculum: et valēt mulierib⁹ post p̄tū nō bñ purgatis. valēt et illis q̄ nō sūt bñ dispositę ad p̄cipiēdū et et mulierib⁹ q̄ sus suū non hñt.

Nota q̄ oēs vene cruriū ac pedū post comestione sunt minuende. Item dicit Aluc. q̄ flebotomia harum venarum. s. crurium et pedū plus debilitat virtutem q̄ flebotomia venarum manuum.

Notandū est in generali q̄ quinq; sunt p̄p̄te p̄siderāda in flebo- tomia. s. t̄p̄etates: p̄plexio: humor: et virtus: et p̄ ceteris reb⁹ virtus: ut p̄ p̄ Alui. qñ dicit q̄ aliqñ possum⁹ facere flebotomiā vsq; ad sin- copiz sicut in febribus sinochis: et in principio apoplexie: et in squan- tia: et in magnis apostematib⁹ p̄nicio: et fortibus doloribus: hoc tñ facere debemus si virtus sit fortis. Alia autē sex necessaria ad bonam euacuationē addit predictis Aluc. sen. iiij. c. iiij. et qualr et quando.

Longiore vitam et sanitatem ministrat.

Sanguinem alienum eijcit.
Proprium sanguinem nutrit.
Tristitiam aufert.
Amoniam prebet.
Vesicam purgat.
Cerebrum temperat.
Stimulum libidinis fugat.
Auditum aperit.
Lachrymas stringit.

Stomachum purgat.
Digestionem inuitat.
Leniorem producit vocem.
Usum acuit.
Ventrem coerces.
Somnum minuit.
Anxietatem tollit.
Ingenium acuit.
Aedullas calefacit.

Item flebotomia non tantū est utilis: sed necessaria.

Liber pronosticorum Hypocratis dictus capsula eburnea.



Eruent ad nos qd cū hypocrates morti appropinqua-
ret pcepti vt virtutes iste scripte ponerentur in capsula
eburnea: & poneretur capsula cum eo in sepulchro suo ne
aliquis eam detegeret. ¶ Cum ergo voluit Cesar videre
sepulchrum hypo. peruenit ad ipsum: & aspexit ipsum.
erat autem valde abiectum. pcepit ergo ipsum reno-
uari & fabricari & corpus eius si integrum inueniretur deferri sibi. cūq;
foderetur sepulchrum inuenta est in eo hec capsula eburnea: & in ea iste
virtutes. delata est ergo cesari. qui in ea aspiciens misit ad amico suo &
fidelis tradidit.

Quando in facie infirmi fuerit apostema cui non inueniatur tactus
& fuerit man^{us} sinistra posita sup pectus suū: scias qd morietur vsq; ad .23.
dies: & pcpue qñ in egritudine sue pncipio palpat sepe nares suas.

Quando fuerit in vtriusq; genibus apostema magnū cūq; vehemētia
sitis: scias qd morietur vsq; ad octauū diem: & pcpue qñ in egritudi-
nis sue pncipio sudauerit sudore multo.

Quando fuerit super venam que est super ceruicē que generat som-
num pustula parua super ipsa: sicut forma pulueris: scias qd infirmus
morietur. 52. die a die quo infirmatus est: & signū est qd sit in pncipio
sue egritudinis sitis vehemens.

Quando fuerit super linguam pustula sicut naurati & est naurea que
dicitur musca cantina aut sicut grana pentadactyli: scias qd morietur in
die illo. & signum est qd desiderat in pncipio sue egritudinis res cali-
das in suis naturis.

Quando fuerit super aliquem digitorū pustula nigra parua similis
horobo & dolebit: scias qd morietur in duobus diebus ab egritudine sua.
& signum erit qd fuit in generatione sua grauitas corporis.

Quando fuerit in pollice manus sinistre pustula parua similis fabe
fusci vel pallidi coloris que nō dolet: scias qd in sexto die morietur a pnci-
pio egritudinis: & signum est quia in pncipio egritudinis a scellauit
oscillationibus multis valde.

Quando in digito medio sinistri pedis fuerit pustula cuius color est
sicut terfionis aurificis scias qd habens eam morietur. 12. die a pncipio
egritudinis. & signum est qd desiderat in pncipio egritudinis res ha-
bentes acrimoniā desiderio vehemēti.

Quando fuerint vngues digitorū fusci vel pallidi coloris & in fronte
fuerit pustula sanguinea: scias qd morietur i scda die a pncipio egritu-
dinis: & signum illius est: qd erit multe sternutationis in pncipio ince-
ptionis sue egritudinis & multarū oscitationū.

Prognostica Hypo.

¶ Quando fuerit in pollicibus duorum pedum pruritus vehemens et fuit color cervicis fuscus valde: scias quod morietur .5. die egritudinis ante occasum solis. et signum est quod mingit in principio sue egritudinis urinam multam exuberantem.

¶ Quando fuerint super palpebram infirmi tres pustelle: quarum una sit nigra: et alia fusci coloris et pallida: et alia subalbedini declinata: scies quod habens eam morietur .xxvij. die a principio egritudinis sue. et signum est quod in principio erit sputi multum.

¶ Quando fuerit super palpebras unus oculo pustula sicut auella: et alia levis fusci coloris: scias quod morietur secunda die sue egritudinis. signum quod in principio sue egritudinis dormit somnum multum et grauem.

¶ Quando fluit ex naribus infirmi sanguis trahens ad subalbedinem et ruffedinem et apparet in manu eius dextra pustula alba que non dolet: scias quod morietur tertia die a principio sue egritudinis. et signum est quod non desiderat cibum omnino.

¶ Quando apparebit in cora infirmi sinistra rubedo vehemens que non dolet: scias quod morietur in secunda die sue egritudinis. et signum est quod in principio inceptiois sue egritudinis habuit pruritum vehementem et desiderat comedere olera.

¶ Quando fuerit post aurem sinistram pustula nigra: scias quod morietur 28. die sue egritudinis. et signum est quod desiderat potare aquam frigidam desiderio vehementi.

¶ Et si fuerit dura grauis alba similis grano frumenti: scias quod morietur .20. die a principio sue egritudinis in illa hora in qua apparuit pustula. et signum est: quia mingit in principio sue egritudinis urinam multam.

¶ Quando fuerit post aurem dextram pustula rubea ca. similis combustionis ignis: scias quod morietur .7. die a principio sue egritudinis: et signum est quod vomit in principio egritudinis sue vomitum multum.

¶ Quando fuerit sub mento pustula rubea in magnitudine fabae egyptiace: scias quod morietur .52. die ab inceptioe sue egritudinis. et signum est quod sputum in sue egritudinis principio sputum multum.

¶ Quando accidit dolor alicui in preputio et in pellicula que coopit caput virge: deinde apparet in cubito pustula fusci coloris: scias quod morietur .5. die egritudinis. et signum est quod desiderat urinam bibere in inceptioe sue egritudinis.

¶ Quando fuerit super latus dextrum pustula non dolens fusci coloris: scias quod morietur .9. die egritudinis ante ortum solis. et signum est quod in egritudine sua facit multas oscitationes.

¶ Quando fuerit in testiculo sinistro pustula fusci coloris in magnitudine citonij: scias quod morietur .15. die egritudinis. et signum est quod accidit in inceptioe egritudinis somnus multus et grauis.

¶ Quando fuerint super calcaneum pustule nigre multe: scias quod morietur .22. die egritudinis. et signum est quod desiderat in principio aerem frigidum et cibos frigidos desiderio vehementi.

¶ Quando fuerit supra pectus sinistrum pustula subalbida: scias q̄ morietur. 4. die egritudinis. ⁊ signum est q̄ accidit in principio egritudinis pruritus vehemens in oculis: ⁊ non sufficit scalpe oculos suos.
¶ Quando fuerit in medio capitis pustula nigra sicut nux nigra lenis que nō dolet moriet. 4. die a principio egritudinis. ⁊ signū est q̄ accidit ei in principio egritudinis desiderū melonum ⁊ exuberatio vrsine.
¶ Quando sub ceruice fuerit pustula parua ⁊ in palpebra inferiōri oculi sinistri pustula etiam alba: scias q̄ morietur. 11. die egritudinis sue: ⁊ signum est q̄ accidit ei in inceptiōe egritudinis desiderū dulciū vehemens.

Descriptio ponderū ⁊ mensurāz ex breuiario Aiseir. i. vigilis.



Nquit. ⁊ Chist ordeī ē vnc. xviij. ⁊ Chist vini est lib. lxx. ⁊ Chist mellis ē lib. cxiij. ⁊ Cho⁹ vini ē lib. ix. ⁊ Chous mellis est lib. xxiij. ⁊ s. ⁊ Corbont olei est vnc. ix. ⁊ Corbont vini vnc. x. ⁊ Corbont mellis vnc. xij. ⁊ s. ⁊ Desistrum magnum olei est vnc. 3. ⁊ Desistrum magnū vini est vnc. iij. gormie. viij. ⁊ Desistrum mellis vnc. iij. s. ⁊ Acsunef olet darkimet. xvi. ⁊ Acsunef vini vnc. ij. ⁊ quarta. darkimet. i. ⁊ Acsunef mellis vnc. iij. ⁊ quarta ⁊ viij. ⁊ Choatus olet darkimet. xij. ⁊ Choatus vini vnc. i. ⁊ medietas darkimet ⁊ tertia. ⁊ Choatus mellis pō. vnc. ij. ⁊ q̄rta. ⁊ Desitron olei est darkimet. vi. ⁊ Desitron vini est gormie. xx. ⁊ Desitron mellis darkimet. vij.

¶ Descriptio mensurāz ⁊ ponderū ex breuiario fili Serapionis inq̄t:



Aceptum ē ab hoc ca. in hoc aggregato: qm̄ nō dixi oēs mensuram quam in ipso attuli nisi que cognita ē apud eos qui lingua vtiuntur arabica in capitulis suis. ⁊ Uex quidāz coegerunt me ad transferendum querentes me translationē eius ut iuuamentū fiat per illud in alijs ab isto libro. ⁊ Chist apud gentes que lingua greca loquuntur cognitum est: super mensuram vero nō consentiunt oēs: ⁊ istud est: qm̄ quidam eoz vtiuntur alia q̄ vtiunt alij. ⁊ Chist enim apud romanos capit lib. i. s. ⁊ sextan: quare est vnc. xx. ⁊ Et chist italicū lib. i. s. ⁊ Et lib. est vnc. xij. ⁊ Et mina romana est vnc. xx. ⁊ Et mina italica ⁊ egyptiaca est vnc. xvi. ⁊ Et mina ē sextaria. xl. Et lib. ē sextaria. xx. ⁊ Sextariū est. 3. vi. ⁊ dānc duo aut aur. quattuor. ⁊ Et darkimet est aur. i. ⁊ Et dorach italicum est tobei octo. Et tobei est astat romana sex. ⁊ Et cotilla. i. vnc. ix. ⁊ Desitron magnum est vnc. iij. Et parū est darkimet

sex. ꝑ Alfunefum est darkimet. xviij. ꝑ Lhoatos est vñc. i. s. ꝑ Boinia
 est q̄rta. 3. vsq; ad duos dauch. ꝑ Alunius ꝑ andanike est vñc. i. vna.
 queq; eaz est auret septe. ꝑ Aldar. vñc. i. ꝑ Eub mellis lib. ij. s. ꝑ Eusb
 olei mina. i. s. ꝑ Aldorach lib. ij. ꝑ Chist mellis lib. ij. s. ꝑ Alhemē sex.
 taris. v. 2. 3. xxx. 2 antulij quattuor. ꝑ Semimet mine. x. 2. s. ꝑ Saba egypti
 ptica semimet quattuor. ꝑ Obulus ē dauch. i. s. sicut inuenit Alexan
 drinus antulij tres. ꝑ Aluellana. i. est darkimet. i. ꝑ Flux est. 14. semis
 met. ꝑ Alsacratat parua est semimet septem ꝑ Alsacratat magna est
 semimet. 14. ꝑ Saba greca ē duo semimet aut duo oboli. ꝑ Alsacratat
 est sextaria sex 2 quarta. ꝑ Lochstatum mellis est aur. quattuor. ꝑ Lo
 chliartū medicinaz est aur. i. 2. 3. i. ꝑ Alsatil. i. est sextaria duo. ꝑ Bar
 kimet est oboli sex. ꝑ Et omnis obolus est chīrat tres. ꝑ Et ois chīrat
 est quattuor grana ordet. ꝑ Et oboli quattuor sunt chīrat. ix. ꝑ Alcaut³
 est vñc. i. s. ꝑ Lhoati duo sunt vñc. ij. ꝑ Oboli octo sunt chīrat. 24.

§ J N J S.

E Impressuz Dapie ꝑ Jacob de Burgofra
 co:impensis Bartholomei de moran/
 dis ciuis Bergomēsis. Anno
 Mccccx. die. xx.
 Decēbris.



Excellētissimo pho: consumatissimo medico: magnificoq: vtro. d. magi
stro Ambrosio varisio rosaro Rusticus placentinus theoricæ medici
ne in Ticinensi gymnasio lector ordinarius: S. P. B.



Ide quid nos antiquitati: quantum nobis antiquitas
debet. Illa scriptis suis et voluminibus effecti ut nobis
nullus labor componendi reliquus esset: a deo que ipsius
nature involucris tegerentur diligentissime persecuta.
Nos vero satis habemus si antiquorum dicta a mendo
sitate ob librariorum incuriam: que plurima est: vēdicemus: et
huius seculi hominibus ea ratione qua possumus consulamus. In hanc
igitur curam incumbens cum nuperrime Lugduni vetustissimi medici
Hypo. et fideiissimi interpretis Gal. libellus esset impressus: qui a no
stris hodie parve artis nuncupatur: egi cum Bartholomeo Morando:
qui illud idem cupiebat quo liber carlorum omnibus et vtilior fieret: ut oēs
medicæ partes: que theoricæ et practice in nostro gymnasio quotannis
ordinarie leguntur: nova impressione et brevissimo quodam cōpendio
excideret ut tota medica ars velut encheridion haberetur. Res itaq:
ex finia successit: liber ipse iam oculos hominum et lucem expostulat: sed
invidiosus timet: nec audet ulterius progredi: nisi sit qui illum ab iniuria
defendat. Itur igitur ad te qui illum anteaquam fieret ut digitos ar
tusque tuos nosti: qui omnia que consumatissimus quisque medicus desi
derare queat solus possides: qui medicinam ipsam etiam si penitus esset
extincta tamenque aliter Hypo. sis in lucem reuocaturus: ut te antiquissi
mum precipuumque principem recognoscat. Illum itaque tibi a Rustico tuo
sincera mente missi benigne suscipias et tuearis Rusticumque tuum: qui te ut
premi colit et observat: qui sobolem tuam et colere et amare nunquam cessabit: ut
pactenus semper amasti: ita et amare nunquam desistas. Vale.

